

# ಪೀವಾಪಾಡಿ

ಸಮಗ್ರ ಕುಟುಂಬ

ಆರೋಗ್ಯ ಮಂಜರಿ

ನಿನ್ನ ಮರಣ

ಮುಟ್ಟು;

ವನಿದರ ಗುಟ್ಟು ?

ಲೇಖನಮಾಲೆ ಆರಂಭ

## ಮಕ್ಕಳಿಂದ ತಾಯಿಗೆ ರೋಗವೇ ?

- \* ಬಂಜಿತನ  
ನಿವಾರಿಸಬಹುದು
- \* ಮೂರ್ಛರೋಗ
- \* ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯ  
ಅಪಾಯದಲ್ಲಿದೆಯೇ ?
- \* ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಯಾವ  
ಹಲ್ಲು ಯಾವಾಗ ?
- \* ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿಗೆ ಬೇಕು  
ಗಾಢ ನಿದ್ರೆ
- \* ಮೀಕೆಪ್ ಮಾಡುವ  
ಮುನ್ನ...



ಆರೋಗ್ಯಮಂಜರಿ

ಪ್ರಶ್ನೋತ್ತರ ಮಾಲಿಕೆ ಆರಂಭ

ಹದಿಹರೆಯು :

ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ  
ಸಮಂಜಸ ಉತ್ತರ



ಅ  
ತಿ  
ಶೀ  
ಘ  
ರ  
ಣ  
ನಿಮ್ಮ ಕೈಗೆ

ಮುದ್ರಣದ  
ಹಂತದಲ್ಲಿವೆ

'ಸಿ' ಆಲ್ ಕ್ಲಿಯರ್

'ಸಿ' — ಇದೊಂದು ಅತ್ಯಂತ ಶಕ್ತಿಶಾಲಿ ಹಾಗೂ ಆಧುನಿಕ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮಿಂಗ್ ಭಾಷೆ. ಪ್ರೋಗ್ರಾಮಿಂಗ್ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಇದೊಂದು ಮಹಾದ್ವಾರ. 'ಸಿ' ಯನ್ನು ಕರಗತ ಮಾಡಿಕೊಂಡರೆ ಉಳಿದ ಭಾಷೆಗಳೆಲ್ಲ ಸುಲಭ. ಇಂಥ 'ಸಿ' ಭಾಷೆಯನ್ನು ಯಾರು ಬೇಕಾದರೂ ಕಲಿಯಲು ಸಾಧ್ಯ! ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ, ಒಂದೊಂದು ಹೆಜ್ಜೆಗೂ ಅಗತ್ಯವಾದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವ ಪುಸ್ತಕ....

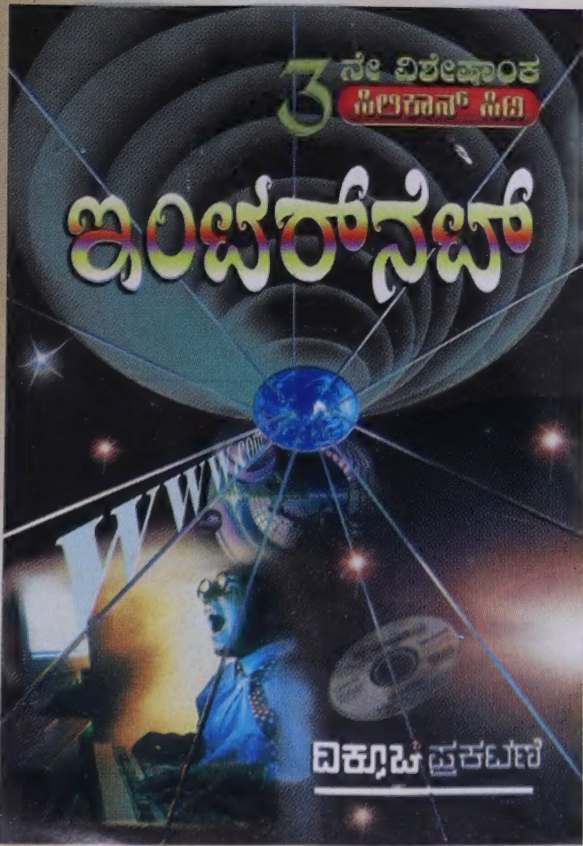
ಇದು ಆಧುನಿಕ ಜಗತ್ತು. ಸ್ಪರ್ಧೆ ಇಲ್ಲಿ ಅನಿವಾರ್ಯ, ಹಾಗಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಅಂಕ ಗಳಿಕೆ ಯಶಸ್ಸಿನ ಕೀಲಿಕೈ. ನೀವರಿಯದ ಈ ಅಂಕಗಳಿಕೆಯ ರಹಸ್ಯಗಳ ಗಣಿ ಈ ಸ್ಕೋರಿಂಗ್ ಸ್ಕಿಲ್ಸ್ ಪುಸ್ತಕ. ನಿಮ್ಮ ಯಶಸ್ವೀ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಜೀವನದ ಸಂಗಾತಿ. ಅಧ್ಯಯನ, ಮನನ ಜ್ಞಾಪಕದ ರಹಸ್ಯಗಳು ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ನೆಲೆಗಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಈ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಅಡಕ. ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯೂ ಓದಲೇಬೇಕಾದಂಥ 'ಸ್ಕೋರಿಂಗ್ ಸ್ಕಿಲ್ಸ್' ದಿಕ್ಷಾಚಿಯ ಹೆಮ್ಮೆಯ ಕೊಡುಗೆ.

ಸ್ಕೋರಿಂಗ್  
ಸ್ಕಿಲ್ಸ್

3 ನೇ ವಿಶೇಷಾಂಕ

ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್

ಖಂಡಿತಾ ಜುಲೈ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಕೈಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ  
ತಡವಾದುದಕ್ಕೆ ವಿಷಾದಿಸುತ್ತೇವೆ





## ಗೌರವ ಸಂಪಾದಕ ಮಂಡಳಿ

ಡಾ|| ಚಂದ್ರಪ್ಪ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ  
ಡಾ|| ಕರವೀರಪ್ಪ, ಕಾಲ್ಕೊಂಡ, ಬಾದಾಮಿ  
ಡಾ|| ಡಿ.ಕೆ. ಮಹಾಬಲರಾಜು  
ಅಂಗರಚನ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಜಿ.ಕೆ. ರಾಮಚಂದ್ರಪ್ಪ  
ಅಂಗಕ್ರಿಯಾ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಕೆ.ಪಿ. ಪುತ್ತರಾಯ  
ರೋಗಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ವಾಸುದೇವ್  
ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಎಂ.ಆರ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್  
ಶಸ್ತ್ರ ವಿಜ್ಞಾನ: ಡಾ|| ಬಳ್ಳಾರಿ  
ಅಸ್ತಿ ಸುರೂಪಣ ವಿಜ್ಞಾನ: ಡಾ|| ಎಸ್.ಎಸ್. ಪಾಟೀಲ್  
ವೈದ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ರೇಣುಕಾರ್ಯ  
ಶ್ವಾಸಕೋಶ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಓಂ ಪ್ರಕಾಶ್  
ಕಾರ್ಡಿಯೋಲಾಜಿ: ಡಾ|| ಬಿ.ಎಂ. ಹೆಗ್ಡೆ  
ಕಾರ್ಡಿಯೋಥೊರ್ಮಿಕ್ ಸರ್ಜರಿ: ಡಾ|| ನಾಗೇಂದ್ರ ಪ್ರಕಾಶ್  
ಸ್ತ್ರೀರೋಗ ಮತ್ತು ಪ್ರಸೂತಿ ತಂತ್ರ: ಡಾ|| ಇಂದಿರಾ ಶ್ಯಾಂಪುನಾದ್  
ರೇಡಿಯೋಲಾಜಿ: ಡಾ|| ಹೆಚ್. ರಾಮಪ್ರಕಾಶ್  
ದಂತಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಪ್ರೇಮಲತಾ  
ಕುಟುಂಬ ವೈದ್ಯ: ಡಾ|| ಎ.ಟಿ. ಪಾಟೀಲ್  
ಪುರುಷ ಹಾಗೂ ಲೈಂಗಿಕ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಎಸ್.ಎಸ್. ವಾಸನ್  
ಮನೋವಿಜ್ಞಾನ: ಡಾ|| ಪಿ.ಆರ್.ಸಿ  
ಕಿವಿ, ಮೂಗು, ಗಂಟಲು: ಡಾ|| ಉಮೇಶ್ ನಾಗರೋಟಿಮಠ  
ಚರ್ಮ: ಡಾ|| ಬಿ.ಡಿ. ಸತ್ಯನಾರಾಯಣ  
ಆಯುರ್ವೇದ: ಡಾ|| ವಸುಂಧರಾ ಭೂಪತಿ  
ಹೋಮಿಯೋಪತಿ: ಡಾ|| ದೇವಕಿ  
ಮೂಲಿಕಾ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಶ್ರೀಮತಿ ಶೋಭಾ  
ಯೂರೋಲಾಜಿ: ಡಾ|| ಹೆಚ್.ಕೆ. ನಾಗರಾಜ್  
ಅರಿವಳಿಕೆಯ ಶಾಸ್ತ್ರ: ಡಾ|| ಸಿ. ಅಶ್ವಥ್

### ಗೌರವ ಸಲಹೆಗಾರರು

ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್. ರಾಜಣ್ಣ  
ಡಾ|| ಬಿ.ಜಿ. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್  
ಡಾ|| ಲೀಲಾವತಿ ದೇವದಾಸ್  
ಡಾ|| ಪಿ.ಎನ್.ಜಿ.  
ಡಾ|| ಟಿ.ಎಸ್. ಸತ್ಯನಾರಾಯಣರಾವ್  
ಡಾ|| ಶಮಂತಕಮಣಿ ನರೇಂದ್ರನ್

### ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ಸಂಪಾದಕರು/ಪ್ರಕಾಶಕರು

**ಎ.ಟಿ. ಪಾಟೀಲ್**  
● ಕಾರ್ಯಾಲಯ ವಿಳಾಸ ●  
ನಂ.122 'ವೈ', 3ನೇ 'ವೈ' ಬ್ಲಾಕ್,  
ಸನ್‌ರೈಸ್ ಪ್ಲಾಜಾ, ವಾಟಾಳ್ ನಾಗರಾಜ್ ರಸ್ತೆ,  
ಭಾಷ್ಯಂ ಸರ್ಕಲ್ ಹತ್ತಿರ, ರಾಜಾಜಿನಗರ,  
ಬೆಂಗಳೂರು-560 010  
ಫೋನ್: 3352696, 3206441

### ಪ್ರಧಾನ ಸಂಪಾದಕರು

**ಡಾ|| ಸಿ.ಜಿ. ನಾಗರೋಟಿಮಠ**  
ಶಾಂತಾ, ನಂ.-25, ಬಾಕ್ಸಿಟ್ ರೋಡ್,  
ಬಸವ ಕಾಲೋನಿ, ಬೆಳಗಾವಿ- 10

### ಸಂಪಾದಕರು

**ಡಾ|| ನಾ. ಸೋಮೇಶ್ವರ**

ಜನನಿ, ಎ - ಡಿ5 - 186, ಕೆ.ಎಚ್.ಬಿ.ಎಸ್.ಎಸ್.ಎಸ್. - 407  
ಜಿ.ಕೆ.ಎ.ಕೆ. ಫೋಸ್ಟ್, ಬೆಂಗಳೂರು - 65

ಉಪ ಸಂಪಾದಕರು : ಅಶೋಕ ಚಿಕ್ಕಪರಪ್ಪಾ  
ಕಲೆ : ಸಂಗು ಹುಂಡೇಕಾರ  
ಮುಖಪುಟ ವಿನ್ಯಾಸ : ಮೋಹನ್, ಕೆಂಧೂರಿ

ಸಂಪುಟ - 5


ಸಂಚಿಕೆ - 5

# ಓಕನಾದಿ

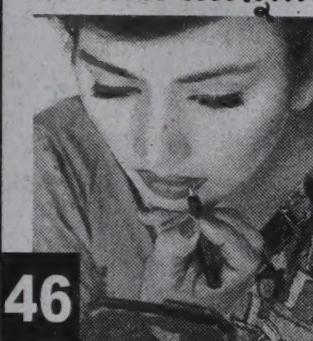
ಜೂನ್  
2001

**31**

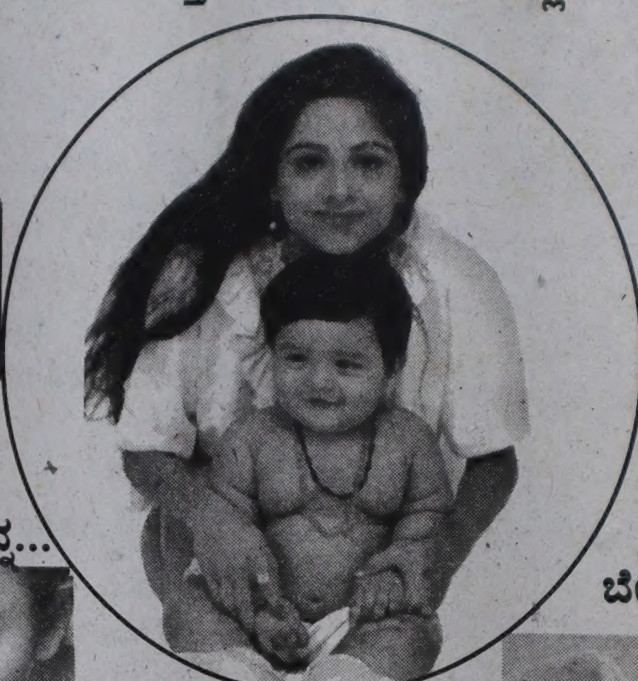
ಹದಿಹರೆಯ: ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ  
ಸಮಂಜಸ ಉತ್ತರ



**ಮೇಕಪ್  
ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ...**




**46**



**28**


ಬಂಜಿತನ  
ನಿವಾರಿಸಬಹುದು

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ  
ಶಾಪವಲ್ಲ...



**39**

ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿಗೆ  
ಬೇಕು, ಗಾಢನಿದ್ರೆ



**48**

## ಮುಖಪುಟ ಲೇಖನ 12 ಮಕ್ಕಳಿಂದ ತಾಯಿಗೆ ರೋಗವೇ?

### ವಿಶೇಷ ಲೇಖನಗಳು

- 21 ನ್ಯೂರೋ ಏಡ್ಸ್
- 28 ಬಂಜಿತನ ನಿವಾರಿಸಬಹುದು
- 50 ಮೂರ್ಛರೋಗ (ಫಿಟ್ಸ್)
- 64 ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯ ಅಪಾಯದಲ್ಲಿದೆಯೇ?

### ವಿಶಿಷ್ಟ ಲೇಖನಗಳು

- 9 ಟೊಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್ ಮತ್ತು ಮಲೇರಿಯಾ
- 18 ಡಾಕ್ಟರ್ ಸಾಹೇಬರ ಚಿಂತೆಗೆ ಕಾರಣ...
- 19 ಧೂಮಪಾನ ಮತ್ತು ಮೂತ್ರಾಶಯ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- 20 ರಕ್ತ ವರ್ಗೀಕರಣದ ಕತೆ
- 27 ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಯಾವ ಹಲ್ಲು ಯಾವಾಗ?
- 30 ಅತಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನುವವರೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ!
- 39 ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಶಾಪವಲ್ಲ...
- 46 ಮೇಕಪ್ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ...
- 47 ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದಿರಿಸಿ ಉಟ ಏಕೆ?
- 48 ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿಗೆ ಬೇಕು, ಗಾಢನಿದ್ರೆ
- 55 ಕ್ರೂರಿಯ ಇತಿಹಾಸ ಪುಟಗಳಿಂದ...

## 31 ತಿಂಗಳ ವಿಶೇಷ

ಹದಿಹರೆಯ:  
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ  
ಸಮಂಜಸ ಉತ್ತರ

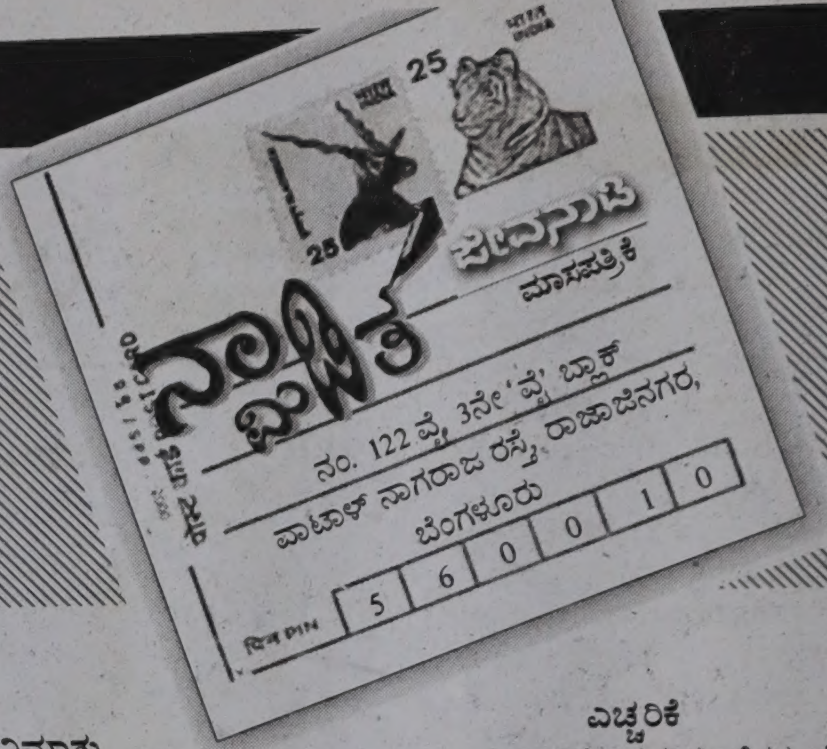
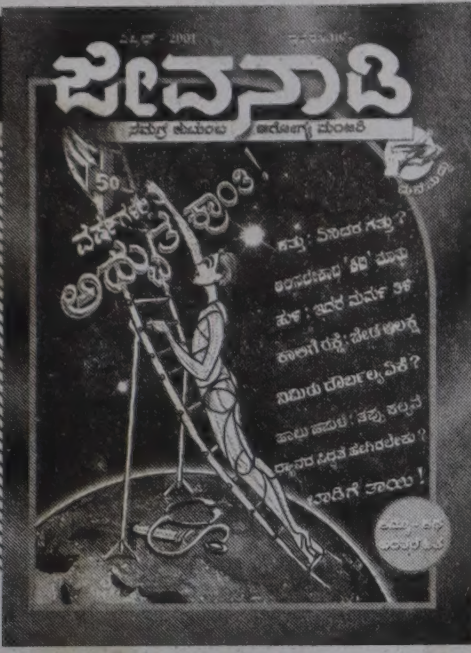
### ಲೇಖನಮಾಲೆಗಳು

- 6 ಧ್ಯಾನ
- 24 ಹದಿವಯದ ಆಯಾಮಗಳು
- 41 ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕಾಯಿಲೆಗಳು
- 52 ನಮ್ಮ ದೇಹ ಏನನ್ನು ಹೇಳುತ್ತದೆ?
- 58 ಮುಟ್ಟು; ಏನಿದರ ಗುಟ್ಟು

### ಸ್ಥಿರ ಶೀರ್ಷಿಕೆಗಳು

- 4 ನಾಡಿಮಿಡಿತ 5 ಜೀವಧಾರೆ 10 ಆರೋಗ್ಯವಾರ್ತೆ
- 17 ಮನೆಮದ್ದು 49 ಆರೋಗ್ಯ ಚಟಾಕಿಗಳು
- 57 ಇದೋ ಬಂತು ವುಸ್ತುಕ 62 ಆರೋಗ್ಯ ಮಂಜರಿ
- 66 ವೈದ್ಯ ಮತ್ತು ಹಾಸ್ಯ





### ಅಚ್ಚರಿ ಮಾಡಿಸಿತು

ಅಶೋಕ ಚಿಕ್ಕಪರಪ್ಪ ಅವರು ಬರೆದ 50 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಂಗದಲ್ಲಿ ಅದ್ಭುತ ಕ್ರಾಂತಿ ಲೇಖನ ಓದಿ ಅಚ್ಚರಿಯಾಯಿತು. ಬರುವ 50 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಇಷ್ಟೊಂದು ಸುಧಾರಣೆಯಾದರೆ ಮಾನವ ನಿಜಕ್ಕೂ ಧನ್ಯ. ಆದರೆ ಇದು ಬರೀ ಶ್ರೀಮಂತರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಸಾಧ್ಯ ಎಂದೆನಿಸಿತು. ನಿಜ ತಾನೆ?

ಕೆ. ಮಂಜುನಾಥ ಮೈಸೂರು  
ಸೌಮ್ಯ ಬೆಟಗೇರಿ ಧಾರವಾಡ

### ಮನೆಮದ್ದು

ಜೀವನಾದಿಯಲ್ಲಿ ಈಚೆಗಷ್ಟೆ ಆರಂಭವಾಗಿರುವ ಮನೆಮದ್ದು ಅಂಕಣ ತುಂಬಾ ಉಪಯುಕ್ತ. ಮನೆ-ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದ ಅಜ್ಜ-ಅಜ್ಜಿಯರ ಉಪಚಾರ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನೀವು ಮುತುವರ್ಜಿ ಯಿಂದ ಓದುಗರಿಗೆ ತಲುಪಿಸುತ್ತಿರುವುದು ಓದುಗರ ಬಳಗಕ್ಕೊಂದು ಕೊಡುಗೆಯೇ ಹೌದು.

ಶ್ರೀಮತಿ ಮೊನಿಕಾರಾವ್ ಶಿವಮೊಗ್ಗ

### ಬಾಡಿಗೆ ತಾಯಿ

ಶೈಲಜಾ ಅವರು ಬರೆದ 'ಬಾಡಿಗೆ ಮಾತೃತ್ವ' ಲೇಖನ ಓದಿ ಅಚ್ಚರಿಯಾಯಿತು.

ಸಂಧ್ಯಾಹೆಗಡೆ ಶಿರಸಿ

### ಹೇಗೆನಿಸುತ್ತಿದೆ ?

ಓದುಗರೆ, ಹೊಸ ವಿನ್ಯಾಸ, ವೈವಿಧ್ಯ ವಿಷಯ ಸಾಮಗ್ರಿ ಯೊಂದಿಗೆ ನಿಮ್ಮನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಿರುವ ಜೀವನಾಡಿ ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆನಿಸುತ್ತಿದೆ? ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಲೇಖನಮಾಲೆಗಳು, ಅಂಕಣಗಳು ನಿಮಗಿಷ್ಟವಾದವು, ಅಥವಾ ನಿಮಗಿಷ್ಟವಾಗಲಿಲ್ಲ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಒಂದು ಕಾರ್ಡಿನಲ್ಲಿ ಸಂಕೋಚವಿಲ್ಲದೆ ಬರೆದು ತಿಳಿಸಿ. ಜೊತೆಗೆ ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಎಂತೆಂಥ ವಿಷಯ ಇರಬೇಕೆಂದು ನೀವು ಬಯಸುತ್ತೀರಿ ? ನಿಮ್ಮ ಒಂದು ಅಮೂಲ್ಯ ಸಲಹೆ ಜೀವನಾಡಿಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ಜೀವ ತುಂಬಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಬರೆಯುತ್ತೀರಾ?

- ವೈ.ಸಂ.

### ಕಿವಿಮಾತು

ವೈಬಿಕೆಯವರು ಬರೆದ ಮಕ್ಕಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಪರಿಹಾರ ಲೇಖನ ಪಾಲಕರಿಗೊಂದು ಕಿವಿಮಾತಿನಂತಿತ್ತು.

ರೋಹಿಣಿ ಭಟ್ ಕಾರವಾರ

### ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ

ಡಾ|| ನಾ. ಸೋಮೇಶ್ವರ ಅವರು ಬರೆದ ನಿಮಿರು ದೌರ್ಬಲ್ಯ ಲೇಖನ ಉತ್ತಮ ಮಾರ್ಗ ದರ್ಶನ ನೀಡಿತು.

ಚೆನ್ನಪ್ಪಾ ಮೇಲಿನ ಮನಿ ಗದಗ

### ಸೂಕ್ತ ತಿಳುವಳಿಕೆ

ಕೆಮ್ಮು-ಕಫ ಚಾರ್ಟ್ ನಮಗೆ ವೈದ್ಯರೇ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡಿದಂತಿದೆ. ವಿವಿಧ ರೋಗ ಗಳ ಕುರಿತಾದ ಇಂತಹ ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಪ್ರಕಟಿಸಿ.

ಸಂಜೀವ ಕೊಣ್ಣೂರ ಗೋಕಾಕ

### ನಕ್ಕುನಲಿಸಿತು

ಡಾ|| ಸ.ಜ.ನಾಗಲೋಟಿಮಠ ಅವರು ಬರೆದ ನಾನೇ ಮಾಡಿಸಿಕೊಂಡೆ ಪ್ರಸಂಗ ನಮ್ಮನ್ನು ನಕ್ಕು ನಲಿಸಿತು.

ಕೆ. ಶ್ರೀಧರ ಕೊಳ್ಳೇಗಾಲ

### ಚಟಾಕಿಗಳು

ಈಚೆಗಷ್ಟೆ ಆರಂಭವಾದ ಆರೋಗ್ಯ ಚಟಾಕಿ ಗಳು ಅಂಕಣ ನಮ್ಮನ್ನು ಕೆಲ ನಿಮಿಷಗಳ ಮಟ್ಟಿಗಾ ದರೂ ನಗಿಸುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದೆ.

ಮೋಹನ ಕುಲಕರ್ಣಿ ಅಥಣಿ

### ಬಾಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಬಂತು....

ಡಾ|| ಡಿ.ಕೆ.ಮಹಾಬಲರಾಜು ಅವರು ಬರೆದ ಮೀನು: ಉತ್ತಮ ಪ್ರೋಟೀನು ಲೇಖನ ಓದುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ಬಾಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಬಂತು. ಬನ್ನಿ, ಬೆಸ್ತರಿಗೆ ದುಂಬಾಲು ಬಿದ್ದಾದರೂ ಮೀನು ತಿಂದು ಬಿಡುವ.

ಮಾದ್ಲಮನೆ ಮಂಜುನಾಥ ಹುಂಚಿ (ಶಿವಮೊಗ್ಗ)

### ಎಚ್ಚರಿಕೆ

ನವಜಾತ ಶಿಶು ಕೆಲ ತಪ್ಪು ಕಲ್ಪನೆಗಳು ಲೇಖನ, ತಂದೆ ತಾಯಿಯರನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಸಿತು. ಇಂತಹ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ನೀಡುವ ಲೇಖನಗಳು ಆಗಾಗ ಮೂಡಿ ಬರಲಿ.

ಮಹಾದೇವಿ ಇಟ್ಟಾಳ ರಾಣಿಬೆನ್ನೂರ

### ಸೊಗಸಾದ ಮುಖಪುಟ

ಎಪ್ರಿಲ್ ತಿಂಗಳ ಮುಖಪುಟ ಸೊಗಸಾಗಿತ್ತು. ಕಲಾವಿದರ ಕಲ್ಪನೆ ನಿಜಕ್ಕೂ ಮೆಚ್ಚಬೇಕಾದದ್ದು. ರವೀಂದ್ರ ತಿಮ್ಮಾಪುರ ಕೊಪ್ಪಳ

### ಉಪಯುಕ್ತ

ಧ್ಯಾನ, ಆರೋಗ್ಯವಾರ್ತೆ, ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕಾಯಿಲೆಗಳು, ನಮ್ಮ ದೇಹ ಏನನ್ನು ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಮುಂತಾದ ಲೇಖನಮಾಲೆಗಳು ಉಪಯುಕ್ತ ಮಾಹಿತಿ ಒದಗಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಬಿ. ಶಂಕರಮೂರ್ತಿ ಚನ್ನರಾಯಪಟ್ಟಣ

### ಜೀವನಾಡಿ ಚಂದಾ ಕೂಪನ್

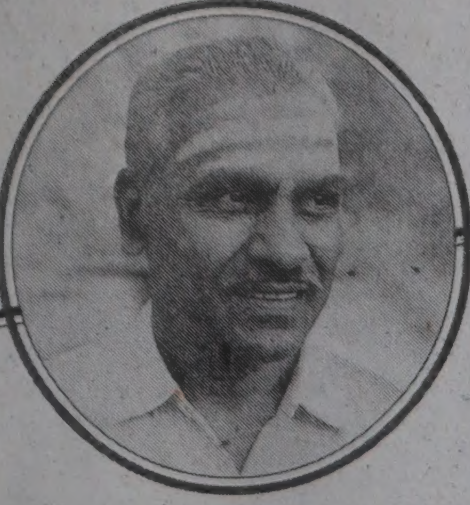
ಜೀವನಾಡಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಚಂದಾ ಹಣ ರೂ. 110 ಡಿಡಿ ಅಥವಾ ಎಂಟು ಮೂಲಕ 'ಜೀವನಾಡಿ' ಹೆಸರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಬಹುದು. ಹೆಸರು

### ವಿಳಾಸ

### ಜೀವನಾಡಿ ಮಾಸಪತ್ರಿಕೆ

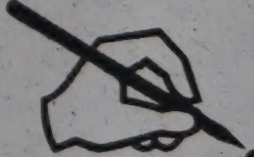
ನಂ. 122 ವೈ. 3ನೇ 'ವೈ' ಬ್ಲಾಕ್  
ಪಾಟಾಳ್ ನಾಗರಾಜ್ ರಸ್ತೆ, ರಾಜಾಜಿನಗರ  
ಬೆಂಗಳೂರು - 10





# ಜೀವಧಾರೆ

## ಕಡಿಮೆ ಧೂಮಪಾನ: ಒಂದು ಸಾಧನೆಯೇ?



ಇದೇನೂ ಹೊಸ ವಿಷಯ ಅಲ್ಲ.

ಧೂಮಪಾನವೆಂದರೆ ಎಲ್ಲರಿಗೂಗೊತ್ತು. ಸ್ವತಃ ತಾವು ಮಾಡದಿದ್ದರೂ ಪರರು ಮಾಡುವುದನ್ನು ಕಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವವರ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ತಾವೂ ಅವುತ್ಯಕ್ತವಾಗಿ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಧೂಮಪಾನವೆಂದರೆ ತಂಬಾಕಿನ ಹೊಗೆಯನ್ನು ಶ್ವಾಸದಲ್ಲಿ ಸೇರುವುದು. ಇಲ್ಲವೆ ತಂಬಾಕಿನ ಹೊಗೆಯನ್ನು ನುಂಗುವುದು.

ತಂಬಾಕು ಸುಟ್ಟು ಹೊಗೆ ಮಾಡಲು ಹತ್ತಾರು ವಿಧಾನಗಳಿವೆ. ಉತ್ತರ ಹಿಂದುಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಮಹಮ್ಮದೀಯರು ಗುಡಗುಡಿ ಸೇದುತ್ತಿದ್ದರು. ನಮ್ಮ ಹಳ್ಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಕ್ಕಲಿಗರು ಚಿಲುಮೆ ಸೇದುತ್ತಿದ್ದರು. ಅದು ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ತಯಾರಾಗಿರಬಹುದು. ಇಲ್ಲಿವೆ ಕಲ್ಲಿನಿಂದ ಮಾಡಿರಲೂ ಸಾಕು. ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಕ್ರಾಂತಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಮೇಲೆ ಹೊಸ ವಿಧಾನಗಳು ಬರ ಹತ್ತಿದವು. ಬೀಡಿ, ಚುಟ್ಟಾಗಳು ಹುಟ್ಟಿದವು. ಸಿಗರೇಟು ದೊರೆಯಲಾರಂಭಿಸಿದವು. ಸಿಗಾರ ಜಾಸ್ತಿ ತಂಬಾಕು ಉಳ್ಳ ಸೇದುವ ವಸ್ತು ಎನಿಸಿತು. ಶ್ರೀಮಂತರಿಗೆ ಪೈಪು ಎಂಬ ಸಾಧನ ಸಿಕ್ಕಿತು. ಒಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಜನರಿಗೆ ತಂಬಾಕಿನ ಹೊಗೆ ತೊಂದರೆಯಿಲ್ಲದೆ ಸಿಗತೊಡಗಿತು. ಕಾರಣ ಸೇದುವ ಚಟ ಜನರಿಗೆ ಅರಿವಿಲ್ಲದಂತೆ ಅಂಟಿಕೊಂಡಿತು. ಆಳವಾಗಿ ಬೇರುಬಿಟ್ಟಿತು. ಮಾನವನು ಸೇದುವ ಚಟಕ್ಕೆ ದಾಸನಾಗಿಬಿಟ್ಟು ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಒಂದೊಂದೆ ಸೇದುತ್ತಿದ್ದವ ಕಟ್ಟುಗಟ್ಟಲೇ ಬೀಡಿ ಸೇದತೊಡಗಿದ. ಸಿಗರೇಟು ಪಾಕೀಟುಗಟ್ಟಲೆ ಹೋಗತೊಡಗಿದವು. ಧೂಮಪಾನ ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ ಅದರಿಂದ ಬರುವ ತೊಂದರೆ/ತೊಡಕುಗಳು ಉದ್ಭವಿಸಲಾರಂಭಿಸಿದವು.

ಗಂಟಲು, ಮೆಂಡಿಕೆ, ನಾಲಿಗೆಯ ಹಿಂಭಾಗ, ಶ್ವಾಸನಾಳ, ಪುಪ್ಪುಸ, ಅನ್ನನಾಳ, ಜಠರ, ಸ್ವಾದುಪಿಂಡ, ಮೂತ್ರಪಿಂಡ, ಮೂತ್ರಕೋಶ, ಅದಿ ಅಂಗಾಂಗಗಳು ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ರೋಗಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗತೊಡಗಿದವು. ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಕೆಮ್ಮು ಕಫಗಳು ಜೋಡಾದವು. ಕ್ಷಯ, ದಮ್ಮು, ಅಸ್ತಮಾಗಳು ಸದ್ದಿಲ್ಲದೆ ಹೆಚ್ಚಾದವು. ಪುಪ್ಪುಸಗಳ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ಹೃದಯ ಬಲಹೀನವಾಗಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಹೃದಯ ದೌರ್ಬಲ್ಯದಿಂದ ಅನೇಕರು ಸಾಯತೊಡಗಿದರು. ಮೆದುಳು ರಕ್ತವಾಹಿನಿಗಳ ಬಂದಾಗುವಿಕೆಯಿಂದ ಪಾರ್ಶ್ವವಾಯು ಕಾಣತೊಡಗಿತು. ಕಾಲುಗಳ ರಕ್ತವಾಹಿನಿಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತ ಹರಿಯುವಿಕೆ ನಿಂತು ಕಾಲು ಕೊಳೆತು ಹೋಗತೊಡಗಿದವು. ಈ ರೋಗವನ್ನು ಬರ್ಜರ್ ಎಂಬ ಶಸ್ತ್ರವೈದ್ಯ ಎವರಿಸಿದ. ಹಾಗೆಂದೇ ಅದನ್ನು 'ಬರ್ಜರ್ ರೋಗ'ವೆಂದೇ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಬರ್ಜರ್ ರೋಗದಿಂದ ಬಳಲುವ ರೋಗಿಗೆ ನಿಖರವಾಗಿ ಹೇಳುವ ಮಾತೆಂದರೆ "ನೀನು ಎರಡರಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊ. ಧೂಮಪಾನ ಇಲ್ಲವೆ ನಿನ್ನ

ಕಾಲು ಧೂಮಪಾನವೇ ಬೇಕೆಂದರೆ ನಿನ್ನ ಕಾಲು ಕೊಳೆತು ಹೋಗುವುದು. ಅದನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾಲು ಬೇಕೆನಿಸಿದರೆ ಧೂಮಪಾನ ನಿಲ್ಲಿಸು."

ಇಂಥ ಪ್ರಸಂಗ ಎದುರಾದಾಗ ರೋಗಿ ಗಲಿಬಿಲಿಗೊಳ್ಳುವನು. ತನ್ನ ಕಾಲನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡರೆ ಅವನು ಕುಂಟನಾಗುವನು. ನಡೆದಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ, ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆಗ ಭಿಕ್ಷೆ ಎತ್ತಿಯೇ ತಿನ್ನಬೇಕು. ಇನ್ನು ಧೂಮಪಾನದ ದಾಸನಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಅದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಒಂದು ಕಡೆ ಧೂಮಪಾನ ನಿಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಒಳಿತೆನಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಚಟ ಎಳೆಯುತ್ತದೆ. ಇಂಥ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಬುದ್ಧಿ ಓಡಿಸಿ ಒಂದು ನಿರ್ಣಯಕ್ಕೆ ಬರುವನು. ದಿನಾಲು ಅವನು ಸೇದುತ್ತಿದ್ದ ಬೀಡಿ ಇಲ್ಲವೆ ಸಿಗರೇಟುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವನು. ಅಂದರೆ ಪ್ರತಿದಿನ 40 ಸಿಗರೇಟು ಸೇದುವವನು ದಿನಕ್ಕೆ ಕೇವಲ '4' ಸಿಗರೇಟು ಸೇದುವನು. 60 ಬೀಡಿ ಸೇದುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕೇವಲ '6' ಬೀಡಿಗಳಿಗೆ ಬಂದು ನಿಲ್ಲುವನು. ಇದರಿಂದ ಆತ ಸಮಾಧಾನಗೊಳ್ಳುವನು. ಕುಟುಂಬದ ಸದಸ್ಯರೂ ಸಹ ಸಂತೋಷಪಡುವರು, ಆತನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಅದೊಂದು ದೊಡ್ಡ ಸಾಧನೆ ಎಂದೆಲ್ಲ ಹೊಗಳುವರು.

ಆದರೆ ಇದರಿಂದ ಏನಾದರೂ ಲಾಭವಿದೆಯೇ ಎಂಬ ಪ್ರಶ್ನೆ ಏಳುತ್ತದೆ. ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಇದನ್ನು ನಿಖರಗೊಳಿಸಲು ಪ್ರಯೋಗ ನಡೆಸಿದರು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವವರನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕೆ ಆರಿಸಿಕೊಂಡರು. ಒಂದು ಗುಂಪಿನವರಿಗೆ ನಿತ್ಯ ಸೇದುವಂತೆ ಮುಂದುವರಿಸಲು ಹೇಳಿದರು. ಇನ್ನೊಂದು ಗುಂಪಿನವರಿಗೆ ಸೇದುತ್ತಿದ್ದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಸೇದಲು ತಿಳಿಸಿದರು. ಈ ಪ್ರಯೋಗವನ್ನು ಹಲವಾರು ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗೆ ನಡೆಸಿದರು. ರೋಗಿಗಳ ರಕ್ತವನ್ನು ಹಲವಾರು ಬಾರಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿದರು. ಇನ್ನೊಂದು ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರು ಧೂಮಪಾನ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಿಲ್ಲಿಸಿಯೇ ಬಿಟ್ಟರು. ಫಲಿತಾಂಶ ನಿಖರವಾಗಿತ್ತು. ಸಂಪೂರ್ಣ ಧೂಮಪಾನ ನಿಲ್ಲಿಸಿದವರಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆಯ ಸುಧಾರಣೆ ಕಂಡಿತ್ತು. ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸದವರ ರಕ್ತ ಹಾಗೂ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಸೇದುವವರ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಇರಲಿಲ್ಲ. ಇದೊಂದು ಬಹು ಮಹತ್ವದ ಪ್ರಯೋಗ. ಧೂಮಪಾನಿಗಳಿಗೆ ಇದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಹೇಳಬೇಕು. ಸೇದುವ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ದೇಹಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ಲಾಭವಿಲ್ಲ. ಧೂಮಪಾನವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಿಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮಾತ್ರ ಖಂಡಿತ ಲಾಭವಿದೆ.

ವೈ. ಶ. ನಾಗೇಂದ್ರ

ಪ್ರಧಾನ ಸಂಪಾದಕರು





# ಧ್ಯಾನ

## ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗಳು

✍ ಆರ್.ವಿ. ಕಟ್ಟೀಮನಿ, ತಡಕಲ್

ಧ್ಯಾನದ ಕುರಿತಾಗಿ ನಡೆದ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಅನೇಕ. ಆ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೊಳಪಡಿಸಿದ ಕೆಲವು ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಈ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ ಉದಾಹರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮುಂದಿನ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ ಧ್ಯಾನ ಕಲಿತುಕೊಳ್ಳಲು ಅನುವಾಗುವಂತೆ ಇನ್ನೂ ಕೆಲವು ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಪೂರ್ತಿ ವಿವರಗೊಳಿಸಿ ಅಳವಡಿಸಿದೆ.

ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಪವಿತ್ರ ಪದ್ಧತಿಗಳಾಗಿದ್ದರೆ ಇನ್ನು ಕೆಲವು ಲೌಕಿಕ - ಪದ್ಧತಿಗಳು ಎಂದು ಈಗಾಗಲೇ ಅರಿತು ಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ. ಈ ಎರಡೂ ಬಗೆಯ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಉದಾಹರಿಸಿದೆ. ಏಕಾಗ್ರತೆಯ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು, ಮೈಂಡ್‌ಪುಲ್‌ನಸ್ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನೂ ವರ್ಣಿಸಿದೆ. ಅಪೆಲ್ಲಕ್ಯಾ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹ ಮೂಲಗಳಿವೆ ಎನ್ನುವುದು ಇಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ.

### ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ

ಮಹರ್ಷಿ ಮಹೇಶ್ ಯೋಗಿ ಪ್ರವೇಶಗೊಳಿಸಿದ ಟ್ರಾನ್ಸೆಂಡೆಂಟಲ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್ (ಟಿ.ಎಂ.-ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ) ಬಹಳಷ್ಟು ಜನಪ್ರಿಯವಾದ ಪದ್ಧತಿ. ಇತ್ತೀಚಿನ

ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವಾಗ ಮಂತ್ರದ ಮೇಲೆ ಏಕಾಗ್ರತೆ ನೆಲೆಗೊಳ್ಳಲು ಮಾನಸಿಕವಾದ, ಶ್ರಮದಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನೇನೂ ಮಾಡುವ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. ಮನಸ್ಸು ಮೆಲ್ಲಗೆ ಮಂತ್ರದತ್ತ ಹೊರಳಬೇಕೆಂದು ಭಾವಿಸಿದರೆ ಸಾಕು.

ಒಂದು ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಐವತ್ತು ಲಕ್ಷ ಜನ ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಈ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನನುಸರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಟಿ.ಎಂ. ಪದ್ಧತಿಯ ಮೇಲೆ ನಡೆದಷ್ಟು ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಬೇರೆ ಯಾವ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೇಲೂ ಆಗಿಲ್ಲ.

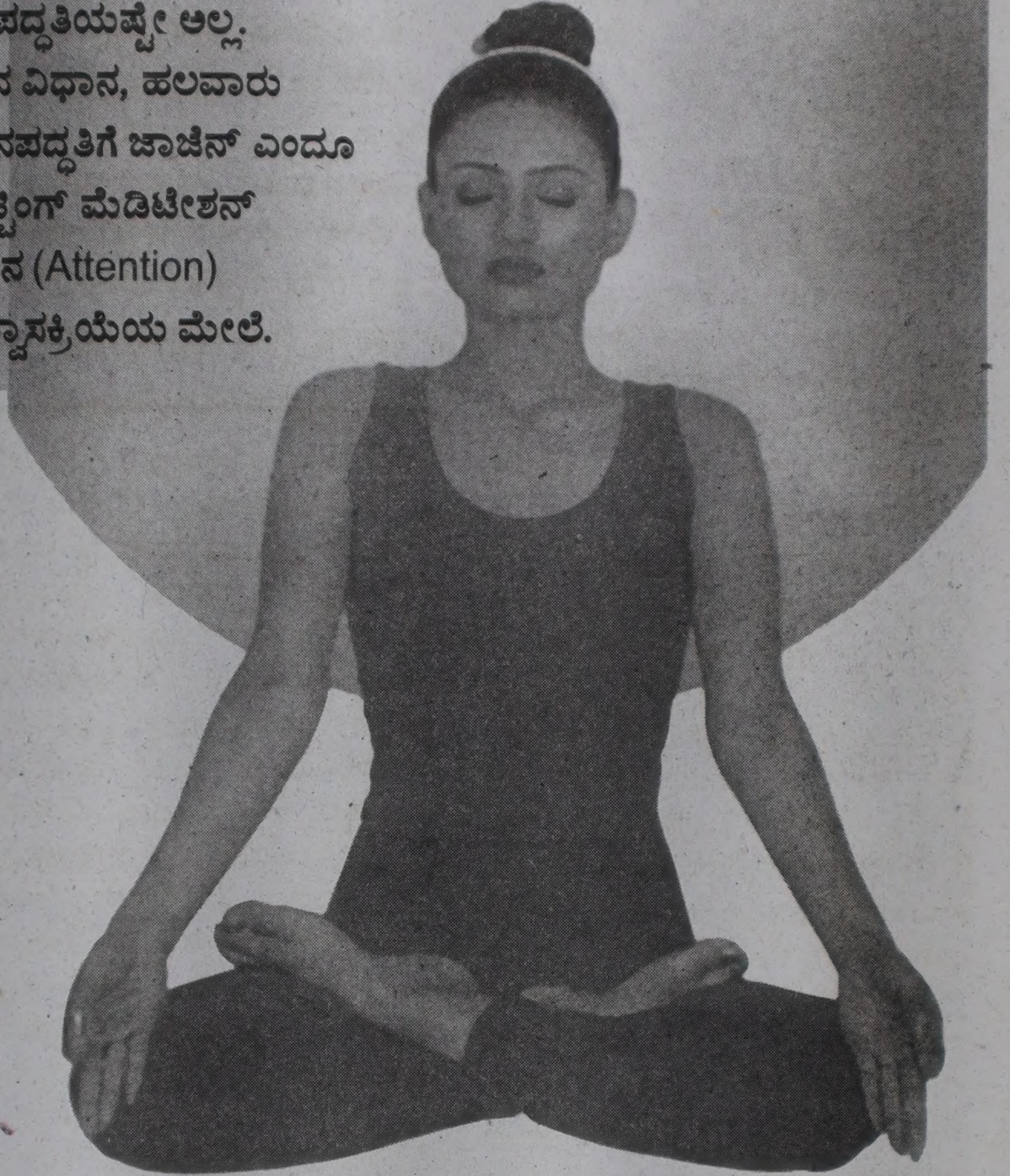
ಮಹರ್ಷಿಗಿರುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ಟಿ.ಎಂ. ಕೈಗೊಳ್ಳುವವರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಶೋಧಕರಿಗೆ ಲಭಿಸಿದ್ದು, ಈ ಪದ್ಧತಿ ಸಲಿಸಾದುದಾಗಿದ್ದುದು, ಎಲ್ಲ ಕಡೆಯಲ್ಲೂ ಇದನ್ನು ಒಂದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಸುವ ವಿಧಾನ ವಿರುವುದು..... ಇವೆಲ್ಲ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದ ಜನಪ್ರಿಯತೆಗೆ ಕಾರಣಗಳಾಗಿರಬಹುದು.

ಈ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಈಗಾಗಲೇ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಸೈದ್ಧಾಂತಿಕ ತಳಹದಿ ಏನೆಂದರೆ ನಮಗೆ ಜಾಗ್ರತಾವಸ್ಥೆ, ನಿದ್ರೆ, ಕನಸುಗಳು- ಈ ಮೂರು ಚೇತನಾವಸ್ಥೆಗಳಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ನಾಲ್ಕನೆ ಸ್ಥಿತಿಯೊಂದಿದೆ; ಅದು ಅತೀತ ಸ್ಥಿತಿ. ಅದು ಅತ್ಯುನ್ನತವಾದುದು, ಪರಮಾನಂದದಿಂದೊಡಗೂಡಿದ್ದು ಎನ್ನುವುದು. ಉಪನಿಷತ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಳಲಾದ ತುರಿಯಾವಸ್ಥೆ ಇದೇ. ದೈಹಿಕ ಧರ್ಮಗಳ ದೃಷ್ಟಿಯು ಇದು ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಸ್ಥಿತಿ ಎಂದೇ ಹೇಳಬೇಕು. ನಿದ್ರೆ, ಕನಸುಗಳಂತೆಯೇ ಅದು ಒತ್ತಡವನ್ನು ನಿವಾರಿಸಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಪೂರ್ತಿಯಾಗಿ ಶಕ್ತಿಯುತನನ್ನಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಆ ಅತೀತ ಸ್ಥಾಯಿಯನ್ನು ತಲುಪುವ ಪದ್ಧತಿಯೇ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ.

ಪುರಾತನ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗಳಿಗೂ, ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಗೂ ಎರಡು ಮುಖ್ಯವಾದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳಿವೆ. ಮೊದಲನೆಯದು -ಪೂರ್ವದಲ್ಲಿ ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಸಾಕಷ್ಟು ಸನ್ನದ್ಧತೆಯಿರಬೇಕೆನ್ನುವ ನಂಬಿಕೆಯಿರುತ್ತಿತ್ತು. ಕೆಲವು ನಿಯಮ-ನಿಷ್ಠೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. ಆಗಲೇ ಧ್ಯಾನಕ್ಕೆ ಅರ್ಹತೆ ಲಭಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಪತಂಜಲಿಯ ಅಷ್ಟಾಂಗ ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಿದ್ದಾಗಿದೆ.



ಯೋಗದಂತೆ ಜೆನ್ ಕೇವಲ ಒಂದು ಪದ್ಧತಿಯಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಅದೊಂದು ಜಗದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ಜೀವನ ವಿಧಾನ, ಹಲವಾರು ಪದ್ಧತಿಗಳ ಸಮುದಾಯ. ಜೆನ್ ಧ್ಯಾನಪದ್ಧತಿಗೆ ಜಾಜೆನ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಜಾಜೆನ್ ಎಂದರೆ ಸಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್ ಎಂದರ್ಥ. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಅವಧಾನ (Attention) ಕೇಂದ್ರೀಕರಣವಾಗಬೇಕಿರುವುದು ಶ್ವಾಸಕ್ರಿಯೆಯ ಮೇಲೆ.



ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಿಂದಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಗಳಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ಜೀವನಶೈಲಿ ಸಿದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. ಅದು ಧ್ಯಾನಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಬೇಕಾದುದಲ್ಲ.

ಎರಡನೆಯದು-ಭಾವಾತೀತ ಸ್ಥಿತಿ ಆನಂದದಿಂದೊಡಗೂಡಿದಂಥದ್ದು. ಮನಸ್ಸಿನ ಸಹಜ ಸ್ವಭಾವ ಉದ್ದೇಶರಹಿತವಾಗಿ ಚಲಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಸಂತೋಷ, ಉತ್ಸಾಹಗಳಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಪಯಣಿಸುವುದು ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಸಹಜ. ಅದಕ್ಕೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಶ್ರಮ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. ಧ್ಯಾನದಲ್ಲಿ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ ಏಕಾಗ್ರತೆ ನೆಲೆ ನಿಲ್ಲಿಸುವುದಕ್ಕೋಸ್ಕರ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪ್ರಯತ್ನವೇನೂ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆ ಅನುಭವಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧವಾದರೆ ಸಾಕು.

ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಕಲಿಸುವಾಗ ಶಿಕ್ಷಕ, ಕಲಿಯುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಪೂಜೆ ಮಾಡಿಸಿ ಒಂದು ಮಂತ್ರವನ್ನು ಉಪದೇಶಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅದನ್ನು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಜಪಿಸೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ. ಆ ಮಂತ್ರಧಾರಣೆ ಅಂತರ್ಮುಖಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ, ಜೊತೆಗೆ ಮನಸ್ಸು ಆಲೋಚನೆಗಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸ್ಥಾಯಿಗಳನ್ನು ದಾಟುತ್ತ ಹೋಗುವುದರೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾತಿಸೂಕ್ಷ್ಮ ಆಲೋಚನಾ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಮೀರಿ, ಆಲೋಚನೆಯ ಮೂಲ ಸ್ಥಾಯಿ ತಲುಪುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಆಲೋಚನೆಗಳಿಗೆ ಮೂಲವಾದ ಶುದ್ಧ ಚೈತನ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಕ್ರಮೇಣ ಸಂಬಂಧ ಏರ್ಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಆ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದೇ ಈ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಯ ಸಾರಾಂಶ.

ಧ್ಯಾನ ಕಲಿಯುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತುಸು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಯಾವ ಮಂತ್ರ ಕೊಡಬೇಕೆನ್ನುವುದನ್ನು ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದ ಶಿಕ್ಷಕ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾನೆ. ಆ ಮಂತ್ರ ಯಾರಿಗೂ ಹೇಳಿಕೊಡದೆನ್ನುವ ಕಟ್ಟಳೆಯೂ ಇರುತ್ತದೆ.

ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಕಲಿಸುವ ಮುನ್ನ ಎರಡು ಪರಿಚಯೋಪನ್ಯಾಸಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಿಂದಾಗುವ ಲಾಭಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಅದು ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಕಲಿತುಕೊಳ್ಳುವವರಲ್ಲಿ ಅನುಕೂಲಕರ ಮಾನಸಿಕ ಧೋರಣೆ ಏರ್ಪಡಿಸಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಧ್ಯಾನ ಕಲಿಸಿದ ನಂತರ ಏನಾದರೂ ಅನುಮಾನಗಳಿದ್ದರೆ ಬಗೆಹರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಎರಡು ದಿನ ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾರೆ. ದಿನಕ್ಕಿರಡು ಸಲ ಸುಮಾರು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಹಾಯಾಗಿ ಕುಳಿತು ಕಣ್ಣು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡು, ನೀಡಿದ ಮಂತ್ರವನ್ನು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ನೆನೆಸಿಕೊಳ್ಳೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.

### ಬೆನ್ಸನ್ ತಂತ್ರ

ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಮೊತ್ತಮೊದಲು ಸಂತೋಧನೆ ಮಾಡಿದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ತಂಡದಲ್ಲಿ ಹಾರ್ವರ್ಡ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಹರ್ಬರ್ಟ್ ಬೆನ್ಸನ್ ಒಬ್ಬ. ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಿಂದಾಗಿ ಜೀವಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ವೇಗ ಕುಗ್ಗುತ್ತದೆಂದು ಕಂಡುಕೊಂಡವರಲ್ಲಿ ಆತನೂ ಇದ್ದ. ಆ ನಂತರ ಬೆನ್ಸನ್ ತನ್ನದೇ ಆದ ಪದ್ಧತಿಯೊಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಿ, ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಸಂತೋಧನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡ.

ಮಹರ್ಷಿಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಮತಪರವಾದ ಪೂಜೆ, ಮಂತ್ರಗಳ ಪ್ರಮೇಯವಿದ್ದುದರಿಂದ ತನಗದು ಹಿಡಿಸದೆ ಬೇರೊಂದು ಪದ್ಧತಿ ರೂಪಿಸಿದ್ದಾಗಿ ಬೆನ್ಸನ್ ಹೇಳಿಕೊಂಡಿದ್ದಾನೆ.



ಬೆನ್ಸನ್ ಪದ್ಧತಿಯೂ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ (T.M.) ಪದ್ಧತಿಯನ್ನೇ ಹೋಲುತ್ತದೆನ್ನ ಬಹುದು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯಿಂದಂಟಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳು, ಲಾಭಗಳು ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಲ್ಲಿಯಂತೆಯೇ. ತನ್ನ ಪದ್ಧತಿ ದೇಹ ದಲ್ಲುಂಟು ಮಾಡುವ ಪ್ರತಿ ಸ್ಪಂದನವನ್ನು 'ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಸ್ಪಂದನ' (Relaxation Response) ಎಂದು ಬೆನ್ಸನ್ ವರ್ಣಿಸಿದ್ದಾನೆ. ಅದು ಉತ್ತೇಜನ, ಉದ್ದಿಗ್ಧತೆ (Arousal) ಸ್ಥಾಯಿ ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಪದ್ಧತಿ. ನರಮಂಡಲ ದಲ್ಲಿನ ಸಿಂಪಥೆಟಿಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಅವಯವಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆ, ಸಾಕಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಸ್ಥಿತಿ.

ಬೆನ್ಸನ್ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಮೊದಲಿಗೆ ದೇಹ ದಲ್ಲಿನ ಸ್ನಾಯುಗಳಿಗೆ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಉಂಟು ಮಾಡಲು ವಿಶ್ರಾಮ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡಬೇಕು. ನಂತರ ನಿಶ್ಶಬ್ದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ಕಣ್ಣುಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಶ್ವಾಸಕ್ರಿಯೆಯ ಮೇಲೆ ಯಥಾಲಾಪವಾಗಿ ಮನಸ್ಸು ಹೊರಳಿಸಿ, ಗಾಳಿ ಬಿಟ್ಟು ಪ್ರತಿಸಲವೂ 'ಒಂದು' (one) ಎಂದು ಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕಳವಳಕ್ಕೀಡುಮಾಡುವ ಆಲೋಚನೆಗಳ್ಯಾವುದರೂ ಬಂದರೆ, ಅವುಗಳನ್ನು ಹಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳದೆ, ಒಂದು ಎಂದು ಉಸಿರು ಬಿಡುವುದರೊಂದಿಗೆ ಸಮನ್ವಯವಾಗಿ ಅಂದು ಕೊಳ್ಳುವುದು, ಮುಂದುವರಿಸುವುದೇ ಈ ಪದ್ಧತಿ.

ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಂತೆಯೇ ಬೆನ್ಸನ್ ಪದ್ಧತಿಯೂ ನಿರಾಳತೆಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಸಂಶೋಧನೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪ್ರತಿಸ್ಪಂದನ ಅತ್ಯಂತ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಪ್ರತಿಸ್ಪಂದನ, ಅದು ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದು ಬೆನ್ಸನ್ ಅಂಬೋಣ. ಎಲ್ಲ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಲ್ಲಿಯಂತೆಯೇ ಬೆನ್ಸನ್ ಪದ್ಧತಿಯ ಸ್ಪಂದನೆಗಳಿರುತ್ತವೆಯೆ ಎನ್ನುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನೂ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಭೇದಗಳಿವೆ.

#### ಕಾರಿಂಗ್‌ಟನ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್

ಕಾರಿಂಗ್‌ಟನ್ ಎನ್ನುವ ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಸೈಕಾಲಜಿಸ್ಟ್ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಾಕಷ್ಟು ತೊಡಕುಗಳಿವೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ಅಂಥವ್ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲದ ಪದ್ಧತಿಯೊಂದನ್ನು

**ಮೊದ ಮೊದಲಲ್ಲಿ ಶ್ವಾಸದ ಮೇಲೆ ಮನಸ್ಸು ನೆಲೆ ನಿಲ್ಲುವುದಿಲ್ಲ. ಅದರೂ ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ ಧ್ಯಾನ ಮುಂದುವರಿಸಿದರೆ ಮೆಲ್ಲಗೆ ಧಾರಣ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಕ್ರಮೇಣ ಶ್ವಾಸ ಅದರಷ್ಟಕ್ಕದೇ ಸಾಗಿ, ಪೂರ್ತಿ ಏಕಾಗ್ರತೆ ಕುದುರಿ, ಶರೀರ, ಮನಸ್ಸು ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆಯುತ್ತವೆ.**

ರೂಪಿಸಿ ತನ್ನ ಸಂಶೋಧನೆ, ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳತೊಡಗಿದಳು. ಮತದೊಂದಿಗೆ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಿಂದ ಪ್ರಮೇಯ, ಅದನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸುವ ಗುಂಪುಗಳು, ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಉಂಟುಮಾಡಲಾಗುವ ಅಂದಾಜುಗಳು-ಇವೆಲ್ಲ ಸಂಶೋಧನೆಗಳಿಗೆ ಅಡ್ಡಿಗಳೇ. ಇದೂ ಅಲ್ಲದೆ, ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನದಲ್ಲಿ ಮಂತ್ರ ತುಂಬಾ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಅದನ್ನು ರಹಸ್ಯವಾಗಿ ರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅದರಿಂದಾಗಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಸಾಧ್ಯವಾಗದು. ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡಬೇಕೆಂದರೂ ಟಿ.ಎಂ. ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಅನುಮತಿ ಇರಬೇಕು. ಇತರ ಪದ್ಧತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ನೋಡಲು ಅವರು ಸುಲಭವಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿಯೇ ಕಾರಿಂಗ್‌ಟನ್, 1977ರಲ್ಲಿ ಮಂತ್ರ ಧ್ಯಾನಪದ್ಧತಿಯೊಂದನ್ನು ರೂಪಿಸಿದಳು. ಅದುವೇ ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್‌ಜ್ಡ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್ (C.S.M.).

ಸಿ.ಎಸ್.ಎಂ. ಕೂಡ ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಹೋಲುತ್ತದೆ. ಧ್ಯಾನ ಕಲಿಯುವ ವರಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು, ಈ ಬಗೆಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳುಂಟಾಗುತ್ತವೆಂದು ನಂಬಿಕೆಗಳನ್ನುಂಟು ಮಾಡಲು ಉಪನ್ಯಾಸಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮಂತ್ರ ವಿರುತ್ತ ದಾದರೂ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಎಂಥದ್ದೇ ಮುಚ್ಚುಮರೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕಲಿತುಕೊಳ್ಳುವವರು ತಮ್ಮ ಮಂತ್ರವನ್ನು ತಾವೇ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು, ಇಲ್ಲವೆಂದರೆ ಕಾರಿಂಗ್‌ಟನ್ ರೂಪಿಸಿದ ಕೆಲವು ಸುಲಭ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನನುಸರಿಸಿ ತಮ್ಮ ಮಂತ್ರವನ್ನು ತಯಾರು

ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಭಾವಾತೀತ ಧ್ಯಾನ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿರುವಂತೆಯೇ ಇದರಲ್ಲೂ ಏಕಾಗ್ರತೆಗೋಸ್ಕರ ಏನೂ ಶ್ರಮಪಡುವ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲವೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಸುಖಕರವಾಗಿ ಕುಳಿತು ಹಿತವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವ ಒಂದು ವಸ್ತು-ಮರ, ಹೂ ಮುಂತಾದವನ್ನು ನೋಡುತ್ತ ಮಂತ್ರವನ್ನು ಪ್ರಕಟವಾಗಿಯೇ ಉಚ್ಚರಿಸಬಹುದು. ಕ್ರಮೇಣ ಲಯಬದ್ಧವಾಗಿ, ಮೃದುವಾಗಿ ಕೇಳಿಯೂ ಕೇಳದಂತೆ ಉಚ್ಚರಿಸುತ್ತ, ತುಸು ಹೊತ್ತಾದ ನಂತರ ಕಣ್ಣು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಆ ಮಂತ್ರವನ್ನು ಮನಸ್ಸಿನೊಳಗೇ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಕೇವಲ ನೆನೆಯಬೇಕೇ ಹೊರತು ಅಂದುಕೊಳ್ಳಬಾರದೆಂದು ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಮುಖದ ಸ್ನಾಯುಗಳು ವಿಶ್ರಾಂತ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರ ಬೇಕು. ಮಂತ್ರ ಹೇಗೆ, ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಬಂದರೂ, ಕೇಳಬರದಿದ್ದರೂ ಹಾಗೆಯೇ ಧ್ಯಾನವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕೆಂಬುದು ಈ ಪದ್ಧತಿ ಕಲಿಸುವವರ ಸೂಚನೆ.

#### ಜೆನ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್

ಪ್ರಸ್ತುತ ಜೆನ್ ಮೆಡಿಟೇಶನ್ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ ಮನ್ನಣೆಯಿದೆ. ಇದರ ಮೇಲೆ ಸಾಕಷ್ಟು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳೂ ನಡೆದಿವೆ. ಭಾರತೀಯ ಬೌದ್ಧ ಸಂಪ್ರದಾಯಗಳು, ಚೀನಾ, ಜಪಾನ್ ಸಂಸ್ಕೃತಿಗಳ ಸಮ್ಮಿಲನ-ಇವೆಲ್ಲ ಜೆನ್‌ಪದ್ಧತಿ ರೂಪುಗೊಳ್ಳಲು ಕಾರಣವಾದವು.

ಪ್ರಶಾಂತವಾಗಿ ಕುಳಿತುಕೊಂಡು ಪ್ರಶಾಂತವಾಗಿ ಉಸಿರಾಡಿಸುವುದೇ ಜೆನ್ ಪದ್ಧತಿ ಇನ್ನೊಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಜಾಜೆನ್‌ಅನ್ನು ಕೇಳುವುದು ಕಲಿಯುವುದೆಂಬುದಾಗಿ, (Learning to Listen) ಕೇಳುವುದೆಂಬುದಾಗಿ, (Listening); ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳುವುದು (acceptance) ಕಲಿಯುವುದೆಂಬುದಾಗಿಯೂ ವರ್ಣಿಸುತ್ತಾರೆ. ಶ್ವಾಸದ ಮೇಲೆ ಮನಸ್ಸನ್ನು ನೆಲೆ ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು, ಏಕಾಗ್ರತೆ ಸಿದ್ಧಿಸದಿದ್ದಾಗ ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಹರಿದಾಡುವ ವಿಚಾರಗಳಿಗೆ ಸ್ಪಂದಿಸದೆ, ನಿದ್ರೆ ಪರವಶತೆಗೀಡಾಗದೆ (Trance) ಗಮನಿಸುವುದು ಈ ಪದ್ಧತಿಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳು. ಜೆನ್‌ನಲ್ಲಿ ಉದರ ಶ್ವಾಸಕ್ಕೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯಿದೆ.

ಹಾಯಾಗಿ, ನಿರಾಳವಾಗಿ ಕುಳಿತುಕೊಂಡು ಪ್ರಶಾಂತ ಚಿತ್ತದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಸ್ಪಂದಿಸದೆ



ಸಮಭಾವನೆಯೊಂದಿಗೆ ಆಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದರಿಂದ ಅವುಗಳ ಹಿಡಿತ ಸಡಲು ತ್ತದೆ. ಆಲೋಚನಾ ಪ್ರವಾಹ ನಿಧಾನಗೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಗ್ರಹಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿ ಅದಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳದಿದ್ದ ಎಷ್ಟೋ ವಿಷಯಗಳು ಗ್ರಹಿಕೆಯೊಳಗೆ ಬರುತ್ತವೆ.

ಶ್ವಾಸವನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು, ಲೆಕ್ಕಿಸುವುದು ಇವನ್ನೆಲ್ಲ ಕಲಿತ ಮೇಲೆ ಧ್ಯಾನಿಯು ಸುಮ್ಮನೆ ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು (Just sitting) ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಈ ಪದ್ಧತಿಗೆ 'ಷಿಕಾಂಟಾಜಾ' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಿಷಯವೂ ಇಲ್ಲದೆ, ಬಿಗುವಿಲ್ಲದೆ, ಚುರುಕಾಗಿರುವುದನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಂಡ ನಂತರ, ಧ್ಯಾನಿಗೆ ಜೆನ್ ಮಾಸ್ಟರ್ (ಗುರು) ಒಂದು ಸಮಸ್ಯೆ ನೀಡಿ ಬಗೆಹರಿಸೆಂದು ಕೇಳುತ್ತಾನೆ. ಆ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು 'ಕೋ ಆನ್' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಕೋ ಆನ್‌ಗೆ ಲೌಕಿಕ ಉತ್ತರವೇನೂ ಇರದು. ಮಾಮೂಲಾಗಿ ನಾವು ಆಲೋಚಿಸುವ ವಿಧಾನದಿಂದ ಆ ಕಗ್ಗಂಟು ಬಿಡಿಸಲಾಗದು. ಕೋ ಆನ್‌ಗೆ ಕೆಲವು ಉದಾಹರಣೆಗಳು:

- ಹುಡುಗಿಯೊಬ್ಬಳು ರಸ್ತೆ ದಾಟುತ್ತಿದ್ದಾಳೆ, ಅವಳು ತಂಗಿಯ, ಅಕ್ಕನೇ?
- ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ-ತಾಯಿ ಭೇಟಿಯಾಗುವ ಮುನ್ನ ನಿಮ್ಮ ಮುಖ ಹೇಗಿರುತ್ತಿತ್ತು?
- ದೂರದಲ್ಲಿ ಆ ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ ಹೋಗುತ್ತಿರುವ ಹಡಗನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ.
- ಒಂದು ಕೈನ ಚಪ್ಪಾಳೆ ಸದ್ದು ಹೇಗಿರುತ್ತದೆ?

ಕೋ ಆನ್‌ಗೆ ಮತ್ತೊಂದು ಉದಾಹರಣೆ- ಬೌದ್ಧ ಸನ್ಯಾಸಿಯೊಬ್ಬ ಜೆನ್ ಮಾಸ್ಟರ್ ಜೋಷುವನ್ನು ತುಂಬ ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಹೀಗೆ ಕೇಳುತ್ತಾನೆ.

“ನಾಯಿಗೆ ಬುದ್ಧನ ಸ್ವಭಾವವಿರುತ್ತದೆಯೇ?”

ಜೋಷುವು ಉತ್ತರ-“ಮು.”

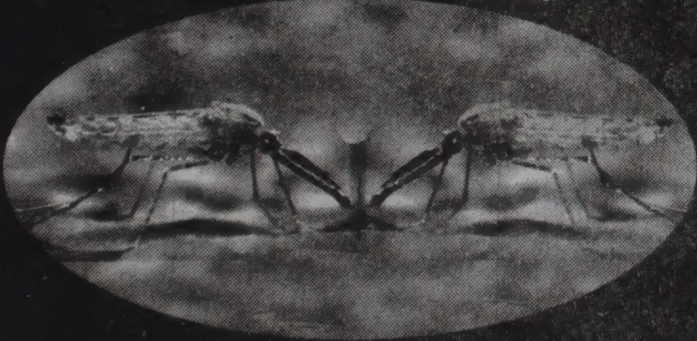
“ಮು” ಎಂದರೆ ಏನು ಎಂದು ಶಿಷ್ಯನನ್ನು ಜೆನ್ ಮಾಸ್ಟರ್ ಪ್ರಶ್ನಿಸಿದಾಗ ಅವನ ಮನಸ್ಸು ಆ ಆಲೋಚನೆಯೊಂದಿಗೆ ತುಂಬಿ ಅವನಿಗೆ ಅದರ ಅರ್ಥ ಸ್ಫುರಿಸಬೇಕು. ಆ ಸತ್ಯ ಅವಗತವಾಗಬೇಕು.

“ಮು”ಗೆ ಅರ್ಥವೆನ್ನುವುದೇನೂ ಇರದು. “ಮು” ಎಂದರೆ ಶೂನ್ಯತೆ ಇಲ್ಲದ್ದು, ನೇತಿ. ಬುದ್ಧನ ಸ್ವಭಾವವೆಂದರೆ ಇರವಿಗೆ ಆಧಾರ ಭೂತವಾದುದ್ದಾವುದೋ ಅದು. ಅದರ ಭಾವ ಶಿಷ್ಯನಿಗೆ ಬೋಧೆಯಾಗಬೇಕು.

ಕೋ ಆನ್‌ಗಳು ಹಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಧ್ಯಾನಿಯ ಮನಸ್ಸು ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅರ್ಥ ಹುಡುಕುವುದರಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿ ತನಗೆ ಗೊತ್ತಿರುವ ಮಾಹಿತಿ, ತರ್ಕ ಅದಕ್ಕುಪಯೋಗವಾಗುವುದಿಲ್ಲವೆಂದು ಗೊತ್ತಾಗಿ, ಅದೆಲ್ಲವೂ ಅವನಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಭೂತವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರಪಂಚವನ್ನು ಗಮನಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅನುಭವಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು 'ಬ್ರೇಕ್ ಥ್ರೂ'ಗೆ- ಆಕಸ್ಮಾತ್ತಾಗಿ ಇಲ್ಲವೆ ಕ್ರಮೇಣ-ಕರೆತರುವುದೇ ಕೋ ಆನ್‌ಗಳ ಉದ್ದೇಶ.

ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ನಡೆದದ್ದು ಈ ಧ್ಯಾನಪದ್ಧತಿಗಳ ಮೇಲೆ; ಇವುಗಳಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ಇತರೆ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಮೇಲೆಯೇ. (ಮುಂದಿನ ಕಂತು : ನೀವು ಧ್ಯಾನ ಕಲಿತುಕೊಳ್ಳಿ)

## ಮಲೇರಿಯಾ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿಗ



## ಸಾವುತರುವ ಟೂಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್

ಇಂದಿನ ಜನಜೀವನದಲ್ಲಿ ಹಲ್ಲು ಉಜ್ಜುವುದು ಒಂದು ನಿತ್ಯ ಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ಹಲ್ಲುಪುಡಿ, ಹಲವು ಗಿಡಗಳ ಟೀಂಗೆ ಹಾಗೂ ಟೂಥ್ ಪೇಸ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಹಲ್ಲುಜ್ಜಲು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಈಗ ಸುಮಾರು ಶೇ. 80ರಿಂದ 90ರಷ್ಟು ಜನರು ಟೂಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್‌ಗಳನ್ನೇ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಜನರ ಹಲ್ಲುಗಳ ಆರೋಗ್ಯ ಸರಿಯಾಗಿರಲಿ, ಇದ್ದದ್ದು ಸುಧಾರಿಸಲಿ ಎಂದು ಹತ್ತಾರು ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ನಡೆದಿವೆ. ಮಕ್ಕಳಿಂದಲೇ ಈ ಕಾರ್ಯ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವಂತೆ ಪ್ರಚಾರ ಮಾಡುವರು. ಟೂಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಒಸಡುಗಳಿಗೆ, ಹಲ್ಲುಗಳಿಗೆ, ಬಾಯಿಯ ಲೋಳೆಗೆ ಯಾವ ಹಾನಿಯೂ ಇಲ್ಲ ಎಂಬುದು ತಿಳಿದಿದೆ.

ಟೂಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಸುವಾಗ ಅದರಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ರಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು

ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ರಸಾಯನಿಕ ನೋರೆ ಏಳು ವಂತೆ ಮಾಡಲು, ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಚ್ಚು ಜೊಲ್ಲು ಸುರಿಯುವಂತೆ ಮಾಡಲು, ಮತ್ತೊಂದು ಬಾಯಿಗೆ ಆಹ್ಲಾದಕರ ವಾಸನೆ ಬರುವಂತೆ ಮಾಡಲು ಸೇರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇಂಥವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ರಸಾಯನಿಕದ ಹೆಸರು 'ಟ್ರೈಕ್ಲೋಸಾನ್'. ಈ ರಸಾಯನಿಕ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎಲ್ಲ ಟೂಥ್‌ಪೇಸ್ಟ್‌ಗಳಲ್ಲೂ ಬಳಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಮಾನವನ ದೇಹದ ಮೇಲೆ ಇದರಿಂದ ಯಾವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮವೂ ಇಲ್ಲ.

ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಒಂದು ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಶೋಧನಾಲಯ ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆಯೊಂದನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ. ಸಂಶೋಧನೆಯ ಫಲಿತಾಂಶ ಅನೇಕರನ್ನು ಅಚ್ಚರಿಗೊಳಿಸಿದೆ. ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ 'ಟ್ರೈಕ್ಲೋಸಾನ್' ರಸಾಯನಿಕ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರ್ಯ ಮಾಡುತ್ತದೆಯಂತೆ. ಈ ರಸಾಯನಿಕ ಸೊಳ್ಳೆಗಳ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಸೇರಿದರೆ ಸಾಕು. ಅದು ಅವುಗಳ ಅಂಗಾಂಶದಲ್ಲಿ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇಂಥ ಸೊಳ್ಳೆಯ ದೇಹವು ಮಲೇರಿಯಾ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿಗಳಿಗೆ ವಿಷಮಯವಾಗುತ್ತದಂತೆ.

ಸೊಳ್ಳೆಯ ದೇಹ ಸೇರಿದ ಮಲೇರಿಯಾ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿ ತನ್ನ ಜೀವನಚಕ್ರ ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು. ಸಂಖ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ನಡೆಸಬೇಕು. ಇದಾಗ ಬೇಕಾದರೆ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿ ತನಗೆ ಬೇಕಾದ ಆಹಾರವನ್ನು ಸೊಳ್ಳೆಯ ದೇಹದ ಅಂಗಾಂಶಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಬೇಕು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಟ್ರೈಕ್ಲೋಸಾನ್ ರಸಾಯನಿಕ ಸೊಳ್ಳೆಯ ದೇಹ ಸೇರಿದ್ದರೆ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿ ಸೊಳ್ಳೆಯ ಅಂಗಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗದು. ಆಗ ಮಲೇರಿಯಾ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿಯ ಜೀವನಚಕ್ರವೂ ಸ್ಥಗಿತಗೊಳ್ಳುವುದು. ಅಂದರೆ ಮಲೇರಿಯಾ ಪರಾನ್ಮಜೀವಿ ಮರಣ ಹೊಂದುವುದು. ಇದರಿಂದ ಮಲೇರಿಯಾ ರೋಗವೇ ನಿರ್ಮೂಲನವಾಗಲು ಸಾಧ್ಯ.

ಇದು ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆ. ಇದರ ನಿಖರ ಪರಿಣಾಮ ಇನ್ನೂ ನಡೆಯಬೇಕು. ಭವಿಷ್ಯ ಹೇಗಿದೆ ನೋಡಬೇಕು.





## ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಪಾಲಕ್-ನೇರಳೆಹಣ್ಣು

ನೇರಳೆ ಹಣ್ಣು ಹಾಗೂ ಪಾಲಕ್ ಸೊಪ್ಪು ಮನುಷ್ಯನ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ ಎಂದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಆರಂಭಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯಿಂದ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

ಪಾಲಕ್ ಹಾಗೂ ನೇರಳೆಹಣ್ಣು (ನೀರಲ ಹಣ್ಣು)ಗಳಲ್ಲಿನ ಗುಣವಿಶೇಷ ಹಾಗೂ ಪ್ರಭಾವ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಈಚೆಗೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ತಂಡವೊಂದು ಮುದಿವಯಸ್ಸಿನ ಇಲಿಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ ನೋಡಿದಾಗ ಈ ವಿಶೇಷತೆ ಗೋಚರವಾಯಿತು.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಕ್ಷೀಣಿಸುವಿಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಗತಿ. ಮಿದುಳಿನ ಕೋಶಗಳ (Brain cells) ಶಕ್ತಿಹೀನತೆಯಿಂದ ಹೀಗಾಗುತ್ತದೆ. ಪಾಲಕ್ ಹಾಗೂ ನೇರಳೆಹಣ್ಣಿನಲ್ಲಿರುವ ಆಂಟಿ ಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್ಸ್ ಅದರಲ್ಲೂ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಫ್ಲೇವೊನಾಯಡ್ಸ್ ದಿಂದಾಗಿ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ವೃದ್ಧಿಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಹೇಳಿಕೆ.

ಪಾಲಕ್ ಸೊಪ್ಪು ಮೂತ್ರವರ್ಧಕ ಗುಣ ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ಉಷ್ಣತೆಯ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಬಳಸುವುದರಿಂದ ಮೂತ್ರ ಉರಿ, ಮೂತ್ರ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಸೋಂಕು (UTI) ಮುಂತಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಂದಲೂ ಮುಕ್ತಿ ದೊರಕುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ.

ನಡುವಯಸ್ಸಿನವರು ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಯಸ್ಸಿನವರು ಮಿದುಳಿಗೆ ಕಸರತ್ತು ಕೊಡುವ ಚದುರಂಗ ಆಟ ಆಡಿದರೆ, ಪದಬಂಧ ಬಿಡಿಸಿದರೆ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ ಕೊಡುವ ಅಲ್ಜಾಯಿಮರ್ಸ್ ಡಿಸೀಸ್‌ನ ಅಪಾಯ ಎರಡೂವರೆ ಪಟ್ಟಿನಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆಂದು ವಾಶಿಂಗ್ಟನ್ ನಿಂದ ಬಂದ ವರದಿಯೊಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ.

ತಮಗೆ ವೇಳೆ ದೊರತಾಗಲೆಲ್ಲ ನಿಶ್ಚಿಂತೆಯಾಗಿ ಬಿದ್ದುಕೊಂಡು ಟಿ.ವಿ. ನೋಡುವವರಿಗೆ ಈ ರೋಗ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಬಹಳೇ ಹೆಚ್ಚು ಎನ್ನುವುದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಹೇಳಿಕೆ. 70 ವಯಸ್ಸಿನ ಭಾರೀ ಸಂಖ್ಯೆಯ ವೃದ್ಧರನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷೆಗೊಳಪಡಿಸಿದಾಗ ಈ ಫಲಿತಾಂಶ ಕಂಡುಬಂತು. ಯುವಕ ರಾದಾಗಿನಿಂದ ಮಿದುಳಿಗೆ ಕಸರತ್ತು ಕೊಡುವಂತಹ ಆಟಗಳನ್ನು ಯಾರು ಆಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ ಬಂದರೋ ಹಾಗೂ ಅದೇ ಆಟವನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಮುಂದುವರಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋದರೋ ಅವರು ಅಲ್ಜಾಯಿಮರ್ಸ್ ಡಿಸೀಸ್ ನಿಂದ ಬಚಾವಾದರು. ಮಿದುಳಿನ ಶಕ್ತಿ



ಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡದೇ ಇರುವವರು ಮಿದುಳಿನ ಶಕ್ತಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಎನ್ನುವುದು ಸಹ ಈ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಿಂದ ಕಂಡುಬಂತು.

ಡಾ|| ರಾಬರ್ಟ್ ಪ್ರೀಡ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಅವರ ಅಧ್ಯಯನದ ಪ್ರಕಾರ, ಸತತ ಟಿ.ವಿ.ಮುಂದೆಯೇ ಕುಳಿತಿರುವವರು ಈ ರೋಗಕ್ಕೆ ತುತ್ತಾಗುತ್ತಾರೆ.



# ಆರೋಗ್ಯ ವಾರ್ತೆ

## ಸೊಳ್ಳೆ ಆಕರ್ಷಿಸುವ ಪಂಜರ

ಸೊಳ್ಳೆಗಳನ್ನು ಓಡಿಸಲು ಬಳಸಲ್ಪಡುತ್ತಿರುವ ಸೊಳ್ಳೆ ಅಗರಬತ್ತಿ ಹಾಗೂ ಮ್ಯಾಟ್‌ಗಳು ಈಚೆಗೆ ನಿರುಪಯುಕ್ತ ಎಂದು ಸಾಬೀತಾಗುತ್ತಿವೆ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಅದರಿಂದ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವ ಹೊಗೆ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಹಿತಕರವಲ್ಲ ಎಂಬುದು ಸಹ ಗೊತ್ತಾಗಿದೆ. ಇಂತಹ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿಯೇ ಸಿಂಗಾಪುರ ಹಾಗೂ ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್‌ನ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಒಂದು ಅಪರೂಪದ ಪಂಜರ ತಯಾರಿಸಿದ್ದು ಅದರಿಂದ ಸೊಳ್ಳೆಗಳ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಸಾಧ್ಯ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.

ಸಿಂಗಾಪುರದ ಸ್ವೀಡನ್ ಕೀಟನಾಶಕ ಕಂಪನಿ ಹಾಗೂ ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್‌ನ 'ಎನ್‌ವಾಯರೋಸೇಫ್ ಟೆಕ್ನೊಲಾಜಿಸ್' ಸಾಮೂಹಿಕವಾಗಿ ಈ ಪಂಜರ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ್ದು ಅದು ಸೊಳ್ಳೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

ಸೊಳ್ಳೆಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಲು ಪಂಜರಕ್ಕೆ ಬಳಿದಿರುವ ಬಣ್ಣವೂ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಪಂಜರದ ಉಷ್ಣತಾಮಾನ ಮನುಷ್ಯನ ಶರೀರದಷ್ಟೇ ಇದೆ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಅದು ಮನುಷ್ಯನ ಹಾಗೆಯೇ ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್‌ನ್ನು ಹೊರ ಬಿಡುತ್ತದೆ.

ವಿಶಿಷ್ಟ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಳಸಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ಇದು ಸೊಳ್ಳೆಗಳಿಗೆ ಮಾನವ ಶರೀರದ ಭ್ರಮೆಯುಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ನಿಮಗೆ ಗೊತ್ತಿರಲಿಕ್ಕಿಲ್ಲ, ಮನುಷ್ಯನ ಬೆವರಿನ ವಾಸನೆ ಗ್ರಹಿಸಿಯೇ ಸೊಳ್ಳೆ ತನ್ನ ಶಿಕಾರಿಯನ್ನು ದೂರದಿಂದಲೇ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಯಾರ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ 'ಎಟಿಎಮಿನ್ ಬಿ' ಹಾಗೂ 'ಕೊಲೆಸ್ಟೆರಾಲ್' ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆಯೋ ಅಂಥವರ ರಕ್ತ ಕುಡಿಯಲು ಸೊಳ್ಳೆಗಳು ಹವತಪಿಸುತ್ತವೆ. ಸೊಳ್ಳೆಗಳು ಬದುಕುಳಿಯಲು ಈ ಎರಡು ಅಂಶಗಳು ಬೇಕೇ ಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಹಾನಿಕಾರಕ ರಸಾಯನ ಬಳಸದೆ ಈ ಪಂಜರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಮಾನವನ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಅದು ಯಾವುದೇ ಹಾನಿ ಮಾಡಲಾರದು ಎನ್ನುವುದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಹೇಳಿಕೆ.



## ಅಲ್ಪಾಯಿಮರ್ಸ್ ರೋಗಕ್ಕೆ ಚದುರಂಗ - ಪದಬಂಧ ಮದ್ದು



ನಡುವೆಯಸ್ಸಿನವರು ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಯಸ್ಸಿನವರು ಮಿದುಳಿಗೆ ಕಸರತ್ತು ಕೊಡುವ ಚದುರಂಗ ಆಟ ಆಡಿದರೆ, ಪದಬಂಧ ಬಡಿಸಿದರೆ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ ಕೊಡುವ ಅಲ್ಪಾಯಿ ಮರ್ಸ್ ಡಿಸೀಸ್‌ನ ಅಪಾಯ ಎರಡೂವರೆ ಪಟ್ಟಿನಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಯಾಗುತ್ತದೆಂದು ವಾಶಿಂಗ್ಟನ್ ನಿಂದ ಬಂದ ವರದಿಯೊಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ.

ತಮಗೆ ವೇಳೆ ದೊರತಾಗ ಲೆಲ್ಲ ನಿಶ್ಚಿಂತೆಯಾಗಿ ಬಿದ್ದು ಕೊಂಡು ಟಿ.ವಿ. ನೋಡುವವ

ರಿಗೆ ಈ ರೋಗ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಬಹಳೇ ಹೆಚ್ಚು ಎನ್ನುವುದು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಹೇಳಿಕೆ. 70 ವಯಸ್ಸಿನ ಭಾರೀ ಸಂಖ್ಯೆಯ ವೃದ್ಧರನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷೆಗೊಳ ಪಡಿಸಿದಾಗ ಈ ಫಲಿತಾಂಶ ಕಂಡುಬಂತು. ಯುವಕರಾದಾಗಿನಿಂದ ಮಿದುಳಿಗೆ ಕಸರತ್ತು ಕೊಡುವಂತಹ ಆಟಗಳನ್ನು ಯಾರು ಆಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ ಬಂದರೋ ಹಾಗೂ ಅದೇ ಆಟವನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಮುಂದುವರಿಸಿಕೊಂಡು ಹೋದರೋ ಅವರು ಅಲ್ಪಾಯಿಮರ್ಸ್ ಡಿಸೀಸ್‌ನಿಂದ ಬಚಾವಾದರು. ಮಿದುಳಿನ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡದೇ ಇರುವವರು ಮಿದುಳಿನ ಶಕ್ತಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಎನ್ನುವುದು ಸಹ ಈ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಿಂದ ಕಂಡುಬಂತು.

ಡಾ|| ರಾಬರ್ಟ್ ಪ್ರೀಡ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಅವರ ಅಧ್ಯಯನದ ಪ್ರಕಾರ, ಸತತ ಟಿ.ವಿ. ಮುಂದೆಯೇ ಕುಳಿತಿರುವವರು ಈ ರೋಗಕ್ಕೆ ತುತ್ತಾಗುತ್ತಾರೆ.

### ಬೊಜ್ಜು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿದರೆ

#### ದಮ್ಮಿನ ತೊಂದರೆ ಕಡಿಮೆ

ದಮ್ಮಿನ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ನರಳುತ್ತಿರುವ ಬೊಜ್ಜು ದೇಹದವರು ತಮ್ಮ ತೂಕ ಒಂದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಉಸಿರಾಟದ ತೊಂದರೆ ಅಷ್ಟಿಷ್ಟು ಸುಗಮಗೊಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಈ ಸಂಗತಿಯನ್ನು ಫಿನ್‌ಲೆಂಡ್ ನಲ್ಲಿರುವ ಹೆಲ್ಸಿಂಕಿ ಯುನಿವರ್ಸಿಟಿ ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ವೈದ್ಯರು ಹೊರಗೆಡವಿದ್ದಾರೆ.

ಈಚೆಗೆ ನಡೆಸಿದ ಒಂದು ಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಬೊಜ್ಜು ದೇಹದ ದಮ್ಮು ರೋಗಿಗಳು ತಮ್ಮ ದೇಹದ ತೂಕವನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡಾಗ, ಅವರ ಶ್ವಾಸನಾಳಗಳಲ್ಲಿನ ತೊಂದರೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು ಕಂಡು ಬಂತು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ವಿವರ ಮಾಹಿತಿ ಇನ್ನೂ ಲಭ್ಯವಾಗಬೇಕಿದೆ.

## ಪುರುಷರ ಆರೋಗ್ಯ ಸುಧಾರಿಸುವ ಮದುವೆ

ವಿಚಾರವಾದಿಗಳು ಮದುವೆ ನಮ್ಮ ವಿನಾಶದ ಮೂಲ ಎಂದು ಹೇಳಿರಬಹುದು. ಆದರೆ ವಿದೇಶದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಒಂದು ಅಧ್ಯಯನ, ವಿವಾಹಿತ ಪುರುಷರು ಅವಿವಾಹಿತ ಪುರುಷರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಆರೋಗ್ಯ ವಂತರು, ಪ್ರಸನ್ನಚಿತ್ತರು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿದೆ.

ಸುಮಾರು 30,000 ಪುರುಷರನ್ನು ಅವರ ಹವ್ಯಾಸ ಊಟ-ಉಪಹಾರ ಕುರಿತಂತೆ ಸಮೀಕ್ಷೆಗೊಳಪಡಿಸಿದಾಗ ಈ ವಿಚಿತ್ರ ಫಲಿತಾಂಶ ಕಂಡುಬಂತು.

ಯಾವ ಪುರುಷರ ಹೆಂಡತಿ ತೀರಿಕೊಂಡಿದ್ದರೋ, ಅಂತಹ ಪುರುಷರ ಹಸಿರು ತರಕಾರಿ ತಿನ್ನುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಇಳಿಕೆ ಕಂಡುಬಂದಿತ್ತು. ಯಾವ ಪುರುಷರು ವಿವಾಹ ವಿಚ್ಛೇದನ ಪಡೆದಿದ್ದರೋ ಅವರೂ ಹಸಿರು ತರಕಾರಿ ಕಡಿಮೆ ತಿನ್ನುವದರಿಂದಾಗಿ ಹೊರಗಿನ ಕರಿದ ಹುರಿದ ಪದಾರ್ಥ ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ತಿನ್ನುತ್ತಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂತು.

ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಸಂಗತಿಯೆಂದರೆ, ವಿಧುರ ಪುರುಷರು ವಿವಾಹಿತ ಪುರುಷರಿಗಿಂತ ಎಷ್ಟೋ ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಸಿಗರೇಟು ಸೇದುತ್ತಿದ್ದರು ಹಾಗೂ ತಮ್ಮ ಕುಡಿಯುವ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದರು.

ವಿಧುರ ಇಲ್ಲವೆ ಈಚೆಗಷ್ಟೇ ವಿಚ್ಛೇದನ ಪಡೆದ ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಇಷ್ಟೊಂದು ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯ ಏಕೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಕೈಕೊಂಡ ಲೇಖಕ ಡಾ|| ಇಚ್ಚೆರೋ ಕಾವಾಚಿ ಅವರ ಪ್ರಕಾರ, ಮಹಿಳೆಯರು ತಮ್ಮ ಪತಿಯಂದಿರ ಆರೋಗ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅಪಾರ ಕಾಳಜಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಅನಾರೋಗ್ಯ ಪೀಡಿತರಾದರೆ ತಕ್ಷಣವೇ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗೆ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಬರುತ್ತಾರೆ.

ಕಾವಾಚಿ ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಹೀಗೂ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ-“ನಿಮ್ಮ ಬಳಿ ಯಾರೇ ಪುರುಷ ರೋಗಿಗಳು ಬಂದರೆ ಪ್ರಪ್ರಥಮವಾಗಿ ಅವರ ವೈವಾಹಿಕ ಜೀವನದ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿಯಿರಿ, ನಂತರವೇ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ.”



### ವ್ಯಾಯಾಮದಿಂದ ಲಾಭ

ಸ್ತನಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಪೀಡಿತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆಯುವ ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಕೆನಡಾದಲ್ಲಿ ಈಚೆಗೆ ಮಹಿಳೆಯರ ಮೇಲೆ ನಡೆಸಿದ ಸಮೀಕ್ಷೆಯೊಂದು ವಿಶ್ರಾಂತಿಯ ಬದಲು ವ್ಯಾಯಾಮ, ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅವರು ತಮ್ಮ ನೋವಿನಿಂದ ಮುಕ್ತಿ ಪಡೆಯಬಹುದು ಎಂದು ಹೇಳಿದೆ. ಕೆಮೊಥೆರಪಿ ಇಲ್ಲವೆ ರೇಡಿಯೋಥೆರಪಿ ಯಾವುದೇ ಬಗೆಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಮಹಿಳೆಯರು ವಾರದಲ್ಲಿ ಮೂರು ದಿನ ಒಂದು ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ ಸುತ್ತಾಡುವುದರಿಂದ ಅವರಿಗೆ ಬೇಗನೆ ಗುಣಮುಖವಾದವು ಎನಿಸುತ್ತದೆ.





ಡಾ. ನಾ. ಸೋಮೇಶ್ವರ್

ಮನುಷ್ಯನನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ, ಈ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ಹುಟ್ಟುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಜೀವಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶ ಸಂತಾನ ವರ್ಧನೆ. ಹೆತ್ತವರು ತಮ್ಮ ಸಂತಾನದ ಏಳಿಗೆ ಗಾಗಿ ಎಂತಹ ತ್ಯಾಗಕ್ಕಾದರೂ ಸಿದ್ಧವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಮಕ್ಕಳ ಏಳಿಗೆಗಾಗಿ ತಮ್ಮ ಇಡೀ ಬದುಕನ್ನೇ ತೇಯುತ್ತಾರೆ.

ತೆಂಗಿನ ಮರವನ್ನಾದರೂ ನೆಟ್ಟರೆ ಎಳನೀರು ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಹೆತ್ತು ಬೆಳೆಸಿದರೆ ಕೇವಲ ಕಣ್ಣೀರು ಮಾತ್ರ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಸಾಕ್ಷಿ ಇತ್ತೀಚೆ ಗಷ್ಟೇ ಮುಗಿದ ಕುಂಭಮೇಳ! ಸುಮಾರು 10,000 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೃದ್ಧ-ವೃದ್ಧಿಯರು ಇಂದು ಅಲ್ಲಿ ಆನಾಥರು! ಹೊತ್ತು-ಹೆತ್ತು ಬೆಳೆಸಿ ವಿದ್ಯೆ ಬುದ್ಧಿ ನೀಡಿ ಗಣ್ಯ ಮನುಷ್ಯ ರನ್ನಾಗಿಸಿದ ಹೆತ್ತವರಿಗೆ ಕಡೆಗಾಲದಲ್ಲಿ ಎರಡು ತುತ್ತು ಅನ್ನ ಹಾಕಲಾಗದೆ ಕುಂಭಮೇಳ ತೋರಿಸುವ ನೆಪದಲ್ಲಿ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಬಂದು, ಅಲ್ಲಿ ಬಿಟ್ಟು ಹೇಳದೆ ಕೇಳದೆ ಪರಾರಿಯಾದ ಕುಲದೀಪಕರಿವರು! ..... ಇದನ್ನು ಅರಿತ ಆ ವೃದ್ಧರಿಗೆ ಎಂತಹ ಆಘಾತವಾಗಿರಬೇಕು! ಇಂದು ಆ ವೃದ್ಧರೆಲ್ಲ ಒಂದು ಆನಾಥ ಆಶ್ರಮದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ.

ಮಕ್ಕಳು ಹೆತ್ತವರನ್ನು ಗೋಳು ಹುಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವ ಇಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳು ನಮಗೆ ತೀರಾ ಅಪರಿಚಿತವೇನಲ್ಲ! ಆದರೆ ಇದುವರೆಗೂ ನಮಗಾಗಿದ್ದೂ ತಿಳಿಯದಂತಹ ಒಂದು "ಎಚಿತ್ರ" ಸುದ್ದಿ ಈಗ ಹೊರ ಬಿದ್ದಿದೆ.

ಅಮೆರಿಕದಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುರಿತು ಚಿಂತಿಸುವ ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯಿದೆ. "ಅಮೆರಿಕನ್ ಅಸೋಸಿಯೇಶನ್ ಫಾರ್ ದಿ ಅಡ್ವಾನ್ಸ್‌ಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್ (AAAS)" ಎಂಬುದು ಅದರ ಹೆಸರು. ಅದರ ವಾರ್ಷಿಕ

# ಮಕ್ಕಳಿಂದ

# ತಾಯಿಗೆ ರೋಗವೇ?



ಮೈಲನ ಈಚೆಗೆ ಸ್ಯಾನ್‌ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ಕೋದಲ್ಲಿ  
ಯಿತು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ವಿಸ್ತೃತ ವರದಿಯು ಫೆಬ್ರವರಿ  
2001ರ "ದಿ ಎಕನಾಮಿಸ್ಟ್" ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ  
ರದಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ಸಮ್ಮೇಳನದ ವಿಶೇಷವೆಂದರೆ  
ಸ್ತುತ ಸಂಶೋಧನಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ವಿಷಯಗಳು  
ಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿತವಾಗುತ್ತವೆ. ಸಂಶೋಧನೆಗಳ  
ಗತಿ - ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಇನ್ನೂ ಪ್ರಕಟವಾಗಿರು  
ದಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾಗಿ ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ  
ರೂಪದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಪ್ರಕಟವಾಗಲಿರುವ  
ದ್ವಿತ ವಿಷಯಗಳು ಈ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ  
ಮುನ್ನೋಟ" ರೂಪದಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ಈ  
ಷ್ಡದ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿತವಾದ ಅಂತಹ  
ಂದು ಮುನ್ನೋಟದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಲೇಖನ. ಅದು  
ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು" (ಆಟೋಮೆಟಿಕ್  
ಡಿಸಾಡರ್ಸ್) ಎಂಬ ವಿಚಿತ್ರ ವೈಪರೀತ್ಯಗಳನ್ನು  
ನಿರತದ್ದಾಗಿದೆ.

ಇಲ್ಲಿ ವಿನಾವಣಾ ವ್ಯೂಹವು ನಮ್ಮ ದೇಹದ  
ಕೀಲುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತಿರುಗಿ ಬೀಳುತ್ತದೆ.  
ಕ್ರಮವಾಗಿ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ನಾಶಮಾಡಲಾರಂಭಿಸು  
ತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ರೋಗಗಳನ್ನು ಗುಣಪಡಿಸುವುದು  
ತೀರಾ ತೀರಾ ಕಷ್ಟ. ಹೀಗೆ ನಮ್ಮ ವಿನಾವಣಾ  
ವ್ಯೂಹವು ನಮ್ಮ ಅಂಗಾಂಗಗಳನ್ನೇ  
ನಾಶಗೊಳಿಸುವ ವಿಚಿತ್ರ ರೋಗಗಳನ್ನು ಸ್ವಯಂ  
ವಿನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ.

ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 70 ನಮೂನೆಯ  
ಸ್ವಯಂವಿನಾಶಕ ರೋಗಗಳಿವೆ ಎಂದು ಹೇಳ  
ಲಾಗಿದೆ. ಈ ಸ್ವಯಂ ವಿನಾಶಕತೆ ತಲೆದೋರಲು  
ಎರಡು ಕಾರಣಗಳು. ಮೊದಲನೆಯದು ಅನು  
ವಂಶಿಕತೆ. ನಮ್ಮ ಹೆತ್ತವರಿಂದ ನಾವು ಪಡೆಯುವ  
ವಂಶವಾಹಿಗಳಿಂದ, ಇಂತಹ ರೋಗ ಬರ  
ಬಹುದು. ಇದು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಪೂರ್ಣ  
ಅರಿವಿರುವ ವಿದ್ಯಮಾನ. ಎರಡನೆಯದು ಇದಕ್ಕೆ  
ತದ್ವಿರುದ್ಧವಾದದ್ದು. ಅಂದರೆ ಮಕ್ಕಳಿಂದ  
ಹೆತ್ತವರಿಗೆ ಬರುವುದು. ಮೊದಲನೆಯದರಲ್ಲಿ  
ಗರ್ಭದಲ್ಲಿರುವಾಗಲೇ ವಂಶವಾಹಿಗಳು ಅನು  
ವಂಶಿಕವಾಗಿ ಭ್ರೂಣಕ್ಕೆ ಹರಿದು ಬಂದು ಅದರ  
ಭವಿಷ್ಯ ಬದುಕಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ ವಿನಾಶಕ ರೋಗಗಳು  
ಪ್ರಕಟವಾಗುತ್ತವೆ. ಎರಡನೆಯದರಲ್ಲಿ ಗರ್ಭ  
ದಲ್ಲಿರುವಾಗಲೇ, ಭ್ರೂಣದ ಹಲವು ಅಂಶಗಳು  
ತಾಯಿಯ ಒಡಲನ್ನು ಸೇರಿ, ಆಕೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ  
ವಿನಾಶ ರೋಗಗಳು ತಲೆದೋರಲು ಕಾರಣ  
ವಾಗುತ್ತವೆ!.... ಎಂತಹ ವಿಚಿತ್ರ!? ಇದುವರೆಗೂ  
ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ತಿಳಿದು ಬರದಿದ್ದ ಈ ವಿಚಿತ್ರ  
ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು "ಎಲೋಮ್ ಅನುವಂಶಿಕತೆ"  
(ರಿವರ್ಸ್ ಇನ್‌ಹೆರಿಟೆನ್ಸ್) ಎಂದು ಕರೆ  
ಯುತ್ತಾರೆ. 'ರಿವರ್ಸ್' ಎಂಬ ಆಂಗ್ಲ ಪದಕ್ಕೆ  
ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ತಿರುಗು ಮುರುಗು, ಉಲ್ಟಾ, ವ್ಯತಿರಿಕ್ತ,  
ವಿಲೋಮ, ಪ್ರತಿಲೋಮ ಇತ್ಯಾದಿ ಸಮ  
ಪದಗಳಿವೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ 'ಎಲೋಮ್' ಎಂಬ ಶಬ್ದ  
ಆರಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದೇನೆ.

ರಿವರ್ಸ್ ಇನ್‌ಹೆರಿಟೆನ್ಸ್ ಎಂಬ ಹೊಸ  
ಶಬ್ದವನ್ನು ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಸ್ವಾಗತಿಸಿದ್ದಾರೆ.  
ಏಕೆಂದರೆ 1980ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು  
"ರಿವರ್ಸ್ ಜೆನೆಟಿಕ್ಸ್" ಎಂಬ ಶಬ್ದವನ್ನು ಸೃಜಿಸಿ  
ಬಳಕೆಗೆ ತಂದರು. ಈ ಶಬ್ದ ಇಂದಿಗೂ  
ಉಳಿದುಕೊಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಈ ರಿವರ್ಸ್  
ಜೆನೆಟಿಕ್ಸ್ ಅಥವಾ "ಎಲೋಮ್ ತಳಿವಿ  
ಜ್ಞಾನ"ವನ್ನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ರೋಗ  
ಜನನದ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಸ್ಥೂಲವಾಗಿ  
ತಿಳಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ರೋಗಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ಮಾರ್ಗ  
ಗಳ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ದೇಹ ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತವೆ.

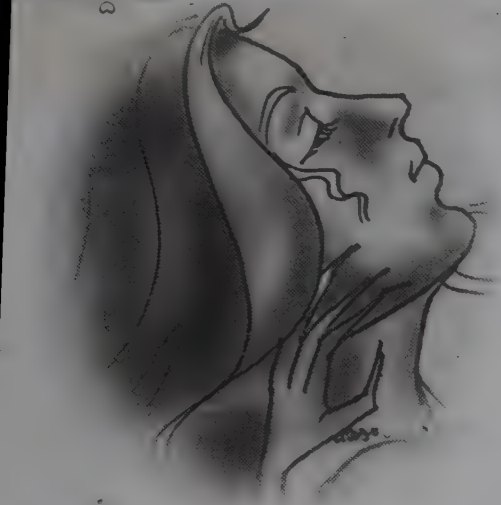
ಕ್ರಿಮಿಗಳು:

ಮೊದಲನೆಯದು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕ್ರಿಮಿಗಳಿಂದ, ಈ  
ಕ್ರಿಮಿಗಳು ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಗೂ ಸಂತಾನವರ್ಧನೆ  
ಗಾಗಿ ನಮ್ಮ ದೇಹದೊಳಗೆ ಬರುತ್ತವೆ. ನಮ್ಮ  
ದೇಹದಲ್ಲಿರುವ ಪುಷ್ಟಿಕರ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು  
ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಬೆಳೆಯುತ್ತವೆ. ತ್ವರಿತವಾಗಿ  
ವಿಭಜನಗೊಂಡು ಸಂತಾನ ವರ್ಧಿಸುತ್ತವೆ.

◆ ಕೆಲವು ರೀತಿ ಕ್ರಿಮಿಗಳು ನಮ್ಮಿಂದ ಪಡೆಯುವ  
"ಉಪಕಾರ"ಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ "ಪ್ರತ್ಯುಪಕಾರ"  
ಮಾಡುತ್ತವೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಸಮಗ್ರ  
ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಕೆಲವು ರಾಸಾಯನಿಕ  
ಕ್ರಿಯೆಗಳು ನಡೆಯಲು ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷವಾಗಿ -  
ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ. ಇವನ್ನು  
ಕೂಡು ಜೀವಿಗಳು ಅಥವಾ ಸಿಂಬಯೋಂಟ್ಸ್  
ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹವು  
(ವಿನಾವಣಾ ವ್ಯೂಹವು) ಈ "ಪರದೇಶಿ"  
ಗಳನ್ನು ಅತಿಥಿಗಳೆಂದು ಸ್ವೀಕರಿಸುತ್ತದೆ,  
ಗೌರವಿಸುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಒಂದು ಅಂಗ  
ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತದೆ.

◆ ಇನ್ನು ಕೆಲವು ರೀತಿಯ ಕ್ರಿಮಿಗಳು ನಮ್ಮ ದೇಹ  
ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತವೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹವನ್ನು ತಮ್ಮ  
ಮನೆಯನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ತಿಂದುಂಡು  
ಬೆಳೆಯುತ್ತವೆ. ಇವುಗಳಿಂದ ನಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ  
ಸಹಾಯವೂ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ, ತೊಂದರೆಯೂ  
ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಪರವಸ್ತುಗಳು ಪೂರ್ಣ  
ರೂಪದ ಕ್ರಿಮಿ/ಜೀವಕೋಶದ ರೂಪದಲ್ಲಿ  
ರಬಹುದು. ಅಥವಾ ಕೇವಲ DNA  
ಆಗಿರಬಹುದು. ಉದಾಹರಣೆಗೆ: ವೈರಸ್‌ಗಳು  
ತಮ್ಮದೇ ಆದ ಒಂದು ಕೋಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದ  
ವೈರಸ್‌ಗಳು, DNA/RNA ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ  
ಒಡಲನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿ, ನಮ್ಮ ಜೀವಕೋಶಗಳ  
DNA ಒಳಗೆ ತಮ್ಮ DNA ಗಳನ್ನು ಹೊಸದು,  
ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಜೀವಕೋಶಗಳು ವಿಭಜನೆ  
ಗೊಂಡಾಗಲೆಲ್ಲ ತಾವೂ ವಿಭಜನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ,  
ಸಂತಾನ ವರ್ಧಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ಕೆಲ ತಿಂಗಳುಗಳ ಹಿಂದೆ, ಮಾನವನ ತಳಿ  
ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ,  
ಅದನ್ನು ಆಳವಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದ್ದೇವೆ. ಈ  
ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಒಂದು  
ಕುತೂಹಲಕರ ವಿಷಯ, ಈ ವೈರಸ್‌ಗಳ DNA  
ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಿದೆ. ಈ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ  
ಮನುಷ್ಯ ಅವತರಿಸಿದ ದಿನದಿಂದ ಹಿಡಿದು  
ಇಂದಿನವರೆಗೂ, ಅನೇಕ DNA ಗಳು ಮಾನವ



ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳ ವೈಚಿತ್ರ್ಯ  
ಅರಿಯಲು ಒಂದು ಸಾಮತಿಯನ್ನು ಬಳಸ  
ಬಹುದು. ನಮ್ಮ ದೇಶ ರಕ್ಷಿಸಲು ಒಂದು  
ಸೇನೆಯಿದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ನಮ್ಮ ದೇಹವನ್ನು ನಾನಾ  
ಸೋಂಕು ಅಪಾಯಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಒಂದು  
ಸೇನೆಯಿದೆ. ಅದುವೇ ಮಾನವ ದೇಹದ  
ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆ ಎಂಬ ಬಿರುದನ್ನು ಪಡೆದಿರುವ  
ವಿನಾವಣಾ ವ್ಯೂಹ ಅಥವಾ ಇಮ್ಯೂನ್ ಸಿಸ್ಟಂ.  
ದೇಶವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಸೈನ್ಯವು ಕೆಲವು  
ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ದೇಶದ ಮೇಲೆಯೇ ತಿರುಗಿ  
ಬಿದ್ದು, ದೇಶವನ್ನು ನಾಶಮಾಡಲಾರಂಭಿಸ  
ಬಹುದು. (ಆಳುವ ಸರ್ಕಾರದ ವಿರುದ್ಧ  
ಕ್ಷಿಪ್ರಕಾಂತಿ ನಡೆಸಿ, ಅದನ್ನು ಉರುಳಿಸಿ, ಮಿಲಿಟರಿ  
ಸರ್ಕಾರ-ಆಡಳಿತಕ್ಕೆ ಬಂದ ಹಲವು ಘಟನೆಗಳನ್ನು  
ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.) ಹಾಗೆಯೇ, ಕೆಲವು  
ಕಾಲ, ನಮ್ಮ ದೇಹವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ವಿನಾವಣಾ  
ವ್ಯೂಹವು ನಮ್ಮ ದೇಹದ ವಿರುದ್ಧವೇ  
ತಿರುಗಿಬಿದ್ದು, ಕೆಲಸ ಮಾಡಲಾರಂಭಿಸಬಹುದು.  
ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ರುಮೆಟಾಯಿಡ್ ಆರ್ಥ್ರೈಟಿಸ್.



DNA ದೊಳಗೆ ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಹೊಸದುಕೊಂಡು ಬಿಟ್ಟಿವೆ! ತಲೆ ತಲೆಮಾರುಗಳನ್ನು ದಾಟಿ ನಮ್ಮವರೆಗೂ ಬಂದಿವೆ! ಇಂತಹವನ್ನು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪರಿಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ “ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫೋಸನ್ಸ್” ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹೀಗೆ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫೋರ್ಸ್‌ಗಳು ಮಾನವ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಕೆಯಾಗುವುದರಿಂದ, ಮಾನವ ಜನಾಂಗದಲ್ಲಿ “ತಳಿ ವಿವಿಧತೆ ಅಥವಾ ತಳಿ ಬಹುರೂಪತೆ” (ಜೆನೆಟಿಕ್ ಡೈವರ್ಸಿಟಿ) ತಲೆದೋರುತ್ತದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ.

◆ ಮೂರನೆಯ ನಮೂನೆಯೊಂದಿದೆ. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕ್ರಿಮಿಗಳು ಅಥವಾ ಅವುಗಳ DNA ಗಳು ಕರೆಯದೆ ಬರುವ ಅಭ್ಯಾಗತರ ಹಾಗೆ. ಇವು ನಮ್ಮ ದೇಹದೊಳಗೆ ಬಂದ ಮೇಲೆ ನಮಗೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಉಪಕಾರ ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ, ತಟಸ್ಥವಾಗಿಯೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಬದಲಿಗೆ “ಉಂಡಮನೆಗೆ ಕನ್ನ ಹಾಕುವ” ದ್ರೋಹಿಗಳಾಗುತ್ತವೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು, ನಮ್ಮ ದೇಹದ ವಿರುದ್ಧವೇ ತಿರುಗಿ ಬೀಳುತ್ತವೆ. ಇಂತಹ ನಮಕಾಹರಾಡುಗಳನ್ನು, ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯು ತಕ್ಷಣ ಗುರುತಿಸಿ, ಅವುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತಿರುಗಿಬೀಳುತ್ತವೆ. ಈ ಆಕ್ರಮಣವು ನಾನಾ ರೂಪದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

- ಶತ್ರುವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅವನ್ನು ಅಲ್ಲೇ ಸುಟ್ಟು ಹಾಕುತ್ತವೆ. ಆಮ್ಲಗಳನ್ನು ಸುರಿಸಿ ಅವನ್ನು ಕರಗಿಸಿಬಿಡುತ್ತವೆ.

- ಅಗಸ್ಯರು ವಾತಾಪಿಯನ್ನು ನುಂಗಿ ‘ವಾತಾಪೀ ಜೀರ್ಣೋಭವ’ ಎಂದಂತೆ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯ ಭಕ್ಷಕ ಕಣಗಳು ಕ್ರಿಮಿಗಳನ್ನು ನುಂಗಿ ನೀರು ಕುಡಿಯುತ್ತವೆ.

- ಮೂರನೆಯ ವಿಧಾನವುಂಟು. ಕಾಕಾಸು ರನನ್ನು ಕೊಲ್ಲಲು ಶ್ರೀರಾಮನು ಬ್ರಹ್ಮಾಸ್ತ್ರವೆಂಬ “ಟಾರ್ಗಟ್ ಗೈಡೆಡ್ ಮಿಸೈಲ್” ಬಳಸಿದಂತೆ, ದೇಹವು ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳೆಂಬ ರಾಸಾಯನಿಕ ಅಸ್ತ್ರಗಳನ್ನು ಸೃಜಿಸಿ, ವೈರಿಯು ಎಲ್ಲಿಯೇ ಇರಲಿ ಅದನ್ನು ನಿರ್ನಾಮ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

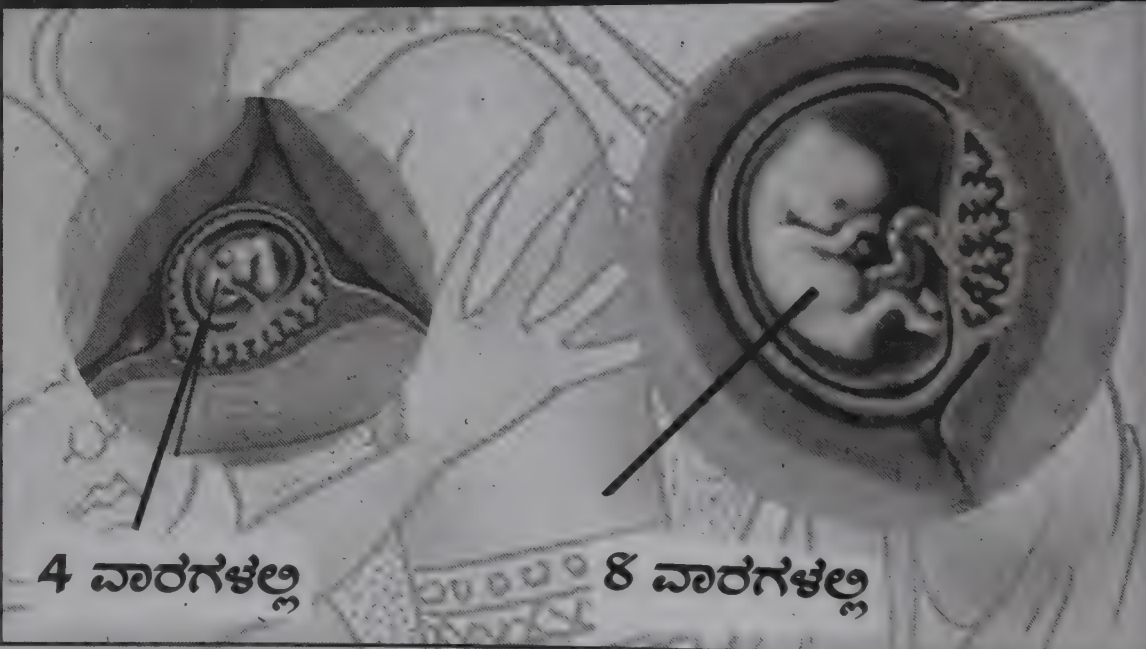
ನಮ್ಮ ದೇಹದ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯು ಹೀಗೆ ಶತ್ರುಗಳೊಡನೆ ಹೋರಾಟ ನಡೆಸುವಾಗ ದೇಹಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಒತ್ತಡ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಈ ಒತ್ತಡವು ಜ್ವರ, ಚಳಿ, ಸುಸ್ತು, ಹಸಿವಿಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ, ನೀರಿನಂಶದ ಕೊರತೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಮೂಲಕ ಪ್ರಕಟವಾಗುತ್ತದೆ.

ನಮ್ಮ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯ ಕೈ ಬಲಪಡಿಸಿ, ಶತ್ರುವನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ನಿರ್ನಾಮ ಮಾಡಲು ನಾವು ಎರಡು ತರಹದ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ಮೊದಲನೆಯದು ಔಷಧ ಸೇವನೆ. ಔಷಧಗಳು ಕ್ರಿಮಿಗಳ ದೇಹಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಿ ಅವನ್ನು ದುರ್ಬಲವನ್ನಾಗಿಸುತ್ತವೆ/ನಾಯಿಸುತ್ತವೆ. ಇಂತಹವನ್ನು ನಮ್ಮ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪರಾಜಯ ಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ. ಎರಡನೆಯದು, ಲಸಿಕೆಗಳ ಪ್ರಯೋಗ. ರೋಗ ಕ್ರಿಮಿಗಳ ಬಲಾ ಬಲಗಳ ಮ್ಯಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪೂರ್ವಭಾವಿಯಾಗಿ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಗೆ ಪರಿಚಯ ಮಾಡಿ, ಅವನ್ನು ಯುದ್ಧ ಸನ್ನದ್ಧ ರನ್ನಾಗಿಸುವ ಸರಳ ಉಪಾಯವೇ ಲಸಿಕೆಗಳು! ಹಾಗಾಗಿ, ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧವಾಗಿರುವ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯು, ಕ್ರಿಮಿಗಳನ್ನು ಅಲ್ಪಕಾಲದಲ್ಲಿ ನಿವಾರಿಸುತ್ತದೆ.

ನಮ್ಮ ಕೃತಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯು, ದೇಹದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಜೈವಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಒಂದು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿರುತ್ತದೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಸದಾ ಜಾಗೃತವಾಗಿದ್ದು, ದೇಹದಲ್ಲಿ ತಲೆದೋರುವ ಅನಗತ್ಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು - ನಿವಾರಿಸಲು ಯತ್ನಿಸುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ನಾವು ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿದರೆ, ಅವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ನಾವು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಕೆಲವು ಅನಾರೋಗ್ಯಗಳು ತಳಿ ವಿನ್ಯಾಸದ ದೋಷಗಳ ಕಾರಣ ತಲೆದೋರುತ್ತವೆ. ಇದನ್ನು ಸ್ಥೂಲವಾಗಿ ನಾವು “ಹಣೆಬರಹ” ಎಂದು ಕರೆಯಬಹುದು. ನಮ್ಮ ವಂಶವಾಹಿಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ವನಿರ್ಧಾರಿತ “ಆಲಾರಂ”ಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಗಡಿ

## ಬ್ರೂನದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತಗಳು



ಜೀವನಶೈಲಿ:

ರೋಗಗಳು ತಲೆದೋರಲು ಎರಡನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣ, ನಮ್ಮ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯಿಂದ, ದೇಹದ ವಿವಿಧ ವ್ಯೂಹಗಳ ಮೇಲಾಗುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳು.

- ◆ ನಾವು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
- ◆ ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ಯಪಾನ, ಮಾದಕ ಔಷಧಗಳ ಸೇವನೆಯಂತಹ ಕೆಟ್ಟ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗುತ್ತೇವೆ.
- ◆ ಸದಾ ಓತ್ತಡದಲ್ಲಿರುತ್ತೇವೆ. ಸಹಜ ಬದುಕಿನ ಬದಲು, ಕೃತಕ ಬದುಕಿಗೇ ಜೋತು ಬೀಳುತ್ತೇವೆ.

ಯಾರವು ಆಲಾರಂ ಇಟ್ಟ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ, ಪೂರ್ವ ನಿರ್ಧಾರಿತ ವೇಳೆಗನುಗುಣವಾಗಿ ವಂಶವಾಹಿಗಳು ಜಾಗೃತಗೊಂಡು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ತಾವು ಮಾಡಲಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ. ಈ ಆಂತರಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸಲ ವೈಪರೀತ್ಯಗಳು ಸಂಭವಿಸಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್. ಕ್ಯಾನ್ಸರನ್ನು ನಿಗ್ರಹಿಸುವಂತಹ ವಂಶವಾಹಿಗಳು ನಿಗದಿತ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಜಾಗೃತವಾಗದಿದ್ದರೆ, ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಅಂಕುರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಸಹಜವಾಗಿದ್ದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ನಿಗ್ರಹ ವಂಶವಾಹಿಯು ಯಾವುದೋ ಕಾರಣದಿಂದ ತಟಸ್ಥವಾಗಿದೆ



ಅಥವಾ ಕ್ರಿಯಾಹೀನವಾಗಿದೆ. ಇದರ ಫಲವಾಗಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಉದ್ಭವವಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೆಲವು ಅನುವಂಶಿಕ ರೋಗಗಳಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ವಂಶವಾಹಿಗಳಲ್ಲಿರುವ "ಕ್ರಮಗತ" (ಸೀಕ್ವೆನ್ಸ್) ದೋಷ ಪೂರಿತವಾಗಬಹುದು. ಈ ದೋಷವು ಹೆತ್ತವರಿಂದ ಸಂತಾನಕ್ಕೆ ಹರಿದು ಬರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಅನುವಂಶಿಕ ರೋಗವು ತಲೆಮಾರಿನಿಂದ ತಲೆಮಾರಿಗೆ ಹರಿದು ಬರುತ್ತದೆ.

ವಂಶವಾಹಿ ರೋಗಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವಿಧಾನ ಸರಿಸುಮಾರು ಹೀಗಿರುತ್ತದೆ: ಮೊದಲು ರೋಗ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಅದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ವಂಶವಾಹಿಯನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂದರೆ ಮೊದಲು

ವಿಲೋಮ ತಳಿವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ವಂಶವಾಹಿಯ ಕ್ರಮಗತಿಯಲ್ಲಿ ಇರಬಹುದಾದ ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ನೆರವಾಗುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಈಗ ಲಭ್ಯವಿದೆ.

- ◆ RELP ಎಂಬ ವಿಧಾನವನ್ನು 1980ರಲ್ಲಿ ಬಾಸ್ಪೆನ್ನಿನ ಡೇವಿಡ್ ಬಾಸ್ಪೆನ್ ಅವರು ಕಂಡುಹಿಡಿದರು. ಈ ವಿಧಾನವನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಬಾಸ್ಪೆನ್ನಿನ ಜೇಮ್ಸ್ ಗುಸೆಲ್ಲಾ ಅವರು 1983ರಲ್ಲಿ ಬಳಸಿ ಹರಿಟಿಂಗ್‌ಟನ್ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ವಂಶವಾಹಿಯು 4ನೆಯ ಕ್ರೋಮೋಸೋಮಿನ ಮೇಲೆ ಇರುವುದನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದರು.
- ◆ "ಕ್ರೋಮೋಸೋಮ್ ಜಂಪಿಂಗ್" ಎಂಬ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮಾನವ ತಳಿವಿಜ್ಞಾನ

ಸ್ವಯಂನಾಶಕ:

ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ಅನುವಂಶಿಕ ರೋಗಗಳಾಗಿರಬಹುದು ಎಂದು ತರ್ಕಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಂದು ತಲೆಮಾರಿನಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ತಲೆಮಾರಿಗೆ ಇವು ಹರಿದು ಬರುವುದನ್ನು ಗಮನಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನಮ್ಮ ದೇಹವು ಯಾವುದು "ತನ್ನದು" ಯಾವುದು "ಪರರದು" ಎಂಬ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಯುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಯಾವಾಗ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆಯೋ, ಆಗ ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ತಲೆದೋರುತ್ತವೆ. ತನ್ನ ದೇಹಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ ಅಣುಗಳನ್ನು, ಕೋಶಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಅಂಗಾಂಗಗಳನ್ನು ತನ್ನದಲ್ಲವೆಂದು ತಪ್ಪಾಗಿ ತೀರ್ಮಾನಿಸಿ, ಅವುಗಳ ಮೇಲೆ ಘೋರ ಆಕ್ರಮಣ ಆರಂಭಿಸುತ್ತದೆ. ಅದರ ಫಲವಾಗಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ದೇಹದಲ್ಲಿ ನಾನಾ ತೊಂದರೆಗಳು, ನಾನಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಉದ್ಭವವಾಗುತ್ತವೆ.

ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳ ಸ್ವರೂಪ ಸೌಮ್ಯತೆಯಿಂದ ಹಿಡಿದು ತೀವ್ರ ರೂಪದವರೆಗೂ ಇರಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. "ಸೋರಿಯಾ ಸಿಸ್" ಎಂಬುದು ಚರ್ಮ ಕಾಯಿಲೆಯೊಂದರ ಹೆಸರು. ಚರ್ಮದ ಮೇಲೆ "ಗಾಯ"ಗಳಾಗಿ ಹುರುಪುಗಳಿದ್ದು ನೋಡುವುದಕ್ಕೆ ಭಯಾನಕವಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಇದರಿಂದ ಅಂತಹ ದೈಹಿಕ ತೊಂದರೆಗಳೇನೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಇದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ವರೂಪದ್ದು. ರುಮಟಾಯಿಡ್ ಆಥೈಟಿಸ್ ತೀವ್ರ ಸ್ವರೂಪದ್ದು. ನಮೂನೆ 1ರ ಡಯಾಬಿಟೀಸ್, ಥೈರಾಯ್ಡ್ ರೋಗಗಳು ಹಾಗೂ SLE (ಸಿಸ್ಟಮಿಕ್ ಲ್ಯೂಪಸ್ ಎರಿಥ್ರೋಮಾಟೋಸಿಸ್) ಎಂಬ ರೋಗಗಳು ತೀವ್ರ ಸ್ವರೂಪಕ್ಕೆ ಸೇರಿದಂತಹವು. ಇವೆಲ್ಲ ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿ ಹರಿದುಬರುವಂತಹವು. SLE ಗಂಡಸರಿಗಿಂತ ಹೆಂಗಸರಲ್ಲಿ 9 ಪಟ್ಟು ಅಧಿಕ. ಹಾಗಾಗಿ ಇದು ಸಂಬಂಧಿತ ಅನುವಂಶಿಕ ರೋಗವಾಗಿರಬಹುದು ಎಂಬ ಗುಮಾನಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನೀಗ್ರೋಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಚೀನೀಯರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು, ಕಕೇಶಿಯನ್ನರಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಕಡಿಮೆ.

ಅವಳಿ ವಿಚಿತ್ರ:

ಈಗ ಸ್ಯಾನ್‌ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ಕೋದ ಎಎಎಎಸ್ ಸಮಾವೇಶದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿತವಾದ ಕುತೂಹಲಕರ ಸುದ್ದಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಿಸೋಣ. ಜಾನ್



"ಫೀನೋಟೈಪ್" ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ನಂತರ "ಜೀನೋಟೈಪ್" ಹುಡುಕುವ ಪ್ರಯತ್ನ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ವಿಲೋಮ ತಳಿವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಇದು ತದ್ವಿರುದ್ಧ!

ಮೊದಲು ರೋಗಕಾರಕವಾಗ ಬಹುದಾಗಿರುವ ವಂಶವಾಹಿಯನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಆ ವಂಶವಾಹಿಯ ವಿರೂಪದಿಂದ ಸಂಭವಿಸಬಹುದಾದ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ರೋಗದ ಅಣು ವಿವರಗಳು - ಜೀವ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಿವರಗಳು ಯಾವುದೂ ತಿಳಿದಿರುವುದಿಲ್ಲ!

ಯೋಜನೆಯ ಖ್ಯಾತಿಯ ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಕಾಲಿನ್ಸ್ ಅವರು 1989ರಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿದರು.

ಇಂತಹ ವಿಧಾನಗಳ ನೆರವಿನಿಂದ ದೋಷ ಪೂರಿತ ಕ್ರಮಗತಿಯನ್ನು ಸಹಜ ಕ್ರಮಗತಿ ಯೊಡನೆ ಹೋಲಿಸಿ, ದೋಷಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ತಪ್ಪು ತಪ್ಪಾಗಿರುವ ಕ್ರಮಗತಿ ಯನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿ, ಅದರ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸರಿ ಯಾಗಿರುವ ಕ್ರಮಗತಿಯನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ, ವಂಶವಾಹಿ ರೋಗವನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಗುಣಪಡಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಇದುವೇ ಜನಸಾಮಾನ್ಯರಲ್ಲಿ ಅಪಾರ ಕುತೂಹಲ ಕೆರಳಿಸಿರುವ ವಂಶವಾಹಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಥವಾ ಜೀನ್‌ಥೆರಪಿ!



ಹಾಪ್‌ಕಿನ್ಸ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಡಾ|| ನೋಯಿಲ್ ರೋಸ್ ಅವರು, ಸಮರೂಪ ಅವಳಿ (ಐಡೆಂಟಿಕಲ್ ಟ್ವಿನ್ಸ್) ಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರು. ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ನಿಜಕ್ಕೂ 100 ಕ್ಕೆ 100ರಷ್ಟು ಅನುವಂಶಿಕ ರೋಗಗಳಾಗಿದ್ದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ಒಂದು ಮಗುವಿಗೆ ಬಂದಂತಹ ವಂಶವಾಹಿ ರೋಗವು ಮತ್ತೊಂದು ಮಗುವಿಗೂ ಬರಲೇ ಬೇಕು ಅಲ್ಲವೇ! ಆದರೆ ನೋಯಿಲ್ ಅವರ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಹಾಗಾಗುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಆಧಾರ ದೊರೆಯಲಿಲ್ಲ. ನೋಯಿಲ್ ಅವರು ಸಮರೂಪ ಅವಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರಬಹುದಾದ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರು. ಒಂದು ಮಗುವಿಗೆ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಇದ್ದಾಗ, ಮತ್ತೊಂದು ಮಗುವಿಗೂ ಈ



ರೋಗವಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯು ಕೇವಲ 5%ರಷ್ಟು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದಾಗ ಅವರು ದಂಗಾದರು! ಆಳವಾದ ಅಧ್ಯಯನದ ನಂತರ, ನೋಯಿಲ್ ಅವರು ಕೆಳಕಂಡ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಸೂಚಿಸಿದರು.

- ◆ ಸ್ವಯಂ ವಿನಾಶಕ ರೋಗವು ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿ ಒಂದು ತಲೆಮಾರಿನಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ತಲೆಮಾರಿಗೆ ಹರಿದು ಬರುವಾಗ, ರೋಗ ನಿಖರತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.
- ◆ ಸುಮಾರು 70 ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳಿಗೆ ತುತ್ತಾಗಬಹುದಾದಂತಹ ದುರ್ಬಲತೆಯು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹರಿದು ಬರುತ್ತದೆ.
- ◆ ಹಾಗಾಗಿ, ಅವಳಿ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಮೂನೆ-1 -ಡಯಾಬಿಟಿಸನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಂಡರೆ, ಮತ್ತೊಂದು ನಮೂನೆ-1 -ಡಯಾಬಿಟಿಸನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಬದಲು SLEಯನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಸೋರಿಯಾಸಿಸ್‌ನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಅಥವಾ ಮತ್ತೊಂದು ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗವನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳ

ಬಹುದು.

- ◆ ಈ 70 ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮಗು ಯಾವ ರೋಗವನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಎಂಬುದು ಕೇವಲ "ಆಕಸ್ಮಿಕ" (ಆಕ್ಸಿಡೆಂಟಲ್)ವಾಗಿರುತ್ತದೆ!

"ಎಲೋಮ ಅನುವಂಶಿಕತೆ"

ಬಾಸ್ಪನ್ನಿನ ಮಾಸ್ ಜನರಲ್ ಹಾಸ್ಪಿಟಲ್‌ನ ಡಾ|| ಜೇನಿಸ್ ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಅವರು, ನೋಯಿಲ್‌ರವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವಂತಹ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ತಮ್ಮ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ! ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಅವರು ಇಲಿಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿದ್ದಾರೆ.

- ◆ ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಅವರು ಇಲಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಳ ಸಂಕರದಿಂದ (ಇನ್‌ಬ್ರೀಡಿಂಗ್) ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿ ಏಕರೂಪವಾಗಿರುವ ಇಲಿಗಳ ಗುಂಪೊಂದನ್ನು ಸೃಜಿಸಿದರು.
- ◆ ಈ ಇಲಿಗಳಿಗೆಲ್ಲ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಅಧಿಕವಾಗಿತ್ತು.
- ◆ ಆದರೆ ಎಲ್ಲಾ ಇಲಿಗಳಿಗೂ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಬರಲಿಲ್ಲ. ಇದನ್ನು ಕಂಡು ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಅವರಿಗೆ ಆಶ್ಚರ್ಯವಾಯಿತು. ಪ್ರತಿ 5 ಇಲಿಗಳಲ್ಲಿ 1 ಇಲಿ ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿತ್ತು.
- ◆ ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿರುವ ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ಇಲಿಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿದರು. ಅವುಗಳ ನಡುವೆ ಸಂತಾನುಭವವಿದ್ದು ನಡೆಸಿದರು.
- ◆ ಆ ಆರೋಗ್ಯಯುತ ಇಲಿಗಳಿಗೆ ಹುಟ್ಟಿದ ಮರಿಗಳಿಗೆ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಬರಲಿಲ್ಲ, ಬರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದೇ ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಊಹಿಸಿದ್ದರು. ಏಕೆಂದರೆ ಗಂಡು - ಹೆಣ್ಣು ಇಲಿಗಳೆರಡೂ ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದವಲ್ಲವೇ!.... ಆದರೆ ಹುಟ್ಟಿದ ಕೆಲವು ಹೆಣ್ಣು ಮರಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೀಲುರಿಯೂತ (ಆಥೈಟಿಸ್) ಕಂಡುಬಂದಿತು. ಈ ಹೆಣ್ಣು ಇಲಿಗಳು ವಯಸ್ಕರಾಗಿ ಮರಿಗಳನ್ನು ಹೆರುವ ವಯಸ್ಸಿಗೆ ಬಂದಾಗ, ಅವುಗಳ ಕೀಲುಗಳೆಲ್ಲ ಊದಿಕೊಂಡು ನೋಯಲಾರಂಭಿಸಿದವು!

ಅಂದರೆ ಈ ಹೆಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ ನಮೂನೆ-1-ಡಯಾಬಿಟಿಸಿನ ಬದಲು ಆಥೈಟಿಸ್ ಬಂದಿತ್ತು! ಇವೆರಡೂ ಸಹ ಸ್ವಯಂವಿನಾಶಕ ರೋಗಗಳೇ!

ಫಾಸ್ಪಮನ್ ಅವರ ಅಧ್ಯಯನದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಕೆಲ ಕುತೂಹಲಕರ ಅಂಶಗಳು ಕಂಡುಬಂದವು. ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ಗಂಡುಗಳಿಗಿಂತ

ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಹೆಣ್ಣುಗಳನ್ನೇ ಕಾಡುತ್ತಿದ್ದವು! ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲೂ ಹೀಗೆ ಆಗುವುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇವೆ. SLE ರೋಗ ಗಂಡಸರಿಗಿಂತ ಹೆಂಗಸರಲ್ಲಿ ಒಂಬತ್ತು ಪಟ್ಟು ಅಧಿಕ! "ಹಶಿಮೋಟೋ ಥೈರಾಯಿಡೈಟಿಸ್" ಎಂಬ ಥೈರಾಯ್ಡ್ ರೋಗವು ಗಂಡಸರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಹೆಂಗಸರಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.

ಇವೆಲ್ಲವನ್ನು ಗಮನಿಸಿದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಒಂದು ಶೀರ್ಮಾನಕ್ಕೆ ಬಂದರು. ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು, ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿ ಅಲ್ಲದೆ, ಮತ್ತೊಂದು ವರ್ಗದ ಮೂಲಕವೂ ಬರುತ್ತದೆ ಎಂದರು. ಇದೊಂದು ವಿಚಿತ್ರ "ಅನುವಂಶಿಕತೆ" ಇಲ್ಲಿ ತಾಯಿಯಿಂದ ಮಗುವಿಗೆ ಹರಿದು ಬರುವ ಬದಲು, ಮಗುವಿನಿಂದ ತಾಯಿಗೆ ಹರಿದು ಹೋಗುತ್ತದೆ! ಎಲೋಮ ಅನುವಂಶಿಕತೆ! ಸರಳವಾಗಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಮಗು ವಿನಿಂದ ನಿಮಗೆ ರೋಗ ಬರುತ್ತದೆ!

ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಭ್ರೂಣದ ಕೆಲವು ಜೀವ ಕೋಶಗಳು ತಾಯಿಯ ರಕ್ತ ಪ್ರವಾಹದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಯುತ್ತವೆ. ತಾಯಿಯ ಒಡಲನ್ನು ಸೇರಿಸುತ್ತವೆ, ಅಲ್ಲಿ ಬೀಡು ಬಿಡುತ್ತವೆ. ಈ "ಪರದೇಶಿ" ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನು ಕಂಡ ತಾಯಿಯ ವಿನಾ ವಣಾ ವ್ಯೂಹವು, ಅವುಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಆರಂಭಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸಂಕರತೆ" (ಮೈಕ್ರೋ ಕಮೇರಿಸಂ) ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಇದರ ಫಲವಾಗಿ ಆಥೈಟಿಸ್, ಒಣಚರ್ಮ (ಸ್ಕ್ಲೋರೋಡರ್ಮಾ) ತಲೆದೋರಬಹುದು. ಇದರ ಸ್ವಯಂನಾಶಕ ರೋಗಗಳು ತಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಕಂಡುಬರಬಹುದು. ಒಣ ಒರಟು ಚರ್ಮ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಯಂದಿರ ಒಡಲಲ್ಲಿ ಭ್ರೂಣ ಜೀವಕೋಶಗಳ ಪ್ರಮಾಣವು, ಆರೋಗ್ಯವಂತ ತಾಯಿಯ ಒಡಲಿಗಿಂತ ಹತ್ತುಪಟ್ಟು ಅಧಿಕವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಈ ಭ್ರೂಣ ಕೋಶಗಳು ತಾಯಿಯ ಅಂಗಾಂಗಗಳ ವಿವಿಧ ಕೋಶಗಳೊಡನೆ "ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕಸಿ" ಗೊಂಡಾಗ, ದೇಹದ ವಿನಾವಣವು, ಈ ಕಸಿಕೊಂಡ ಅಂಗವನ್ನು ಪರಕೀಯವೆಂದು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ ಅದನ್ನು ನಾಶಮಾಡುತ್ತದೆ!

ಹೆತ್ತಮಕ್ಕಳು ನೇರವಾಗಿ ಗೋಳು ಹೊಯ್ದು ಕೊಳ್ಳುವುದರ ಜೊತೆಗೆ, ಹೀಗೆ ಅಜ್ಞಾತವಾಗಿ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಳು ಮಾಡುವ ಸುದ್ದಿ ಭಯ ಆಶ್ಚರ್ಯಗಳನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ಹೆತ್ತ "ತಪ್ಪಿಗೆ" ಈ ಶಿಕ್ಷೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವಂತಾಗುವುದೇ?



ಕವಿ ಸೋರುತ್ತಿದ್ದರೆ: ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ಜಜ್ಜಿ, ಸ್ವಲ್ಪ ಇಂಗು ಸೇರಿಸಿ ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಿಸಿ ಮಾಡಿ ಆರಿಸಿ. ಉಗುರು ಬೆಚ್ಚಗಾದಾಗ 2-3 ಹನಿಗಳನ್ನು ಕವಿಗೆ ಹಾಕಿಕೊಂಡರೆ ಕವಿ ಸೋರುವುದು ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು: ಬೆಳ್ಳು ಬರೀ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ 5 ಗ್ರಾಂ ಕೊತ್ತಂಬರಿ ಸೊಪ್ಪಿನ ರಸ ಕುಡಿಯಬೇಕು.

ವೀರ್ಯವೃದ್ಧಿಗೆ: 10 ಗ್ರಾಂ ಈರುಳ್ಳಿ ರಸದಲ್ಲಿ, 5 ಗ್ರಾಂ ಜೇನುತುಪ್ಪ ಬೆರೆಸಿ ದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಾರಿ ಸೇವಿಸಬೇಕು.

ಮೂತ್ರದೊಂದಿಗೆ ವೀರ್ಯ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದರೆ: ಮಾವಿನ ಬೀಜದ ಒಂದು ಗ್ರಾಂ ಜೂರ್ಣವನ್ನು ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಕುಡಿಯಬೇಕು.

ಕೆ.ಆರ್.ರಾಘವೇಂದ್ರ, ಕೋಡಿಹಳ್ಳಿ, ಅನೂರ ಅಂಚೆ, ಚಿಂತಾಮಣಿ ತಾ||, ಕೋಲಾರ ಜಿಲ್ಲೆ.

ವಾಂತಿ ನಿಲ್ಲಲು: ಒಂದು ಚಮಚ ಕೋತಂಬರಿ ಬೀಜವನ್ನು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ನುಣ್ಣಗೆ ಆರಿದು, ಒಂದು ಬಟ್ಟಲು ಅಕ್ಕಿ ತೊಳೆದ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕದಡಿ, ಸಕ್ಕರೆ ಬೆರೆಸಿ ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ವಾಂತಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ಬಿಕ್ಕಳಿಕೆ: ಲವಂಗವನ್ನು ಹಲ್ಲುಗಳಿಂದ ಆಗಿದು ಚಪ್ಪರಿಸುತ್ತಿದ್ದರೆ ಬಿಕ್ಕಳಿಕೆ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ತುಟ ಒಡೆದರೆ: ಹಾಲಿನ ಕೆನೆಯನ್ನು ತುಟಿಗೆ ದಿನವೂ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಸವರುತ್ತಿದ್ದರೆ ತುಟಿ ಒಡೆಯುವುದು ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ಬಸವರಾಜ ಕುಳಲಿ, ಹನುಮಾನ ಚೌಕ, ಅರ್ಧ-591 304. (ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆ)

ವಿಷ ಹೊರ ಕಕ್ಕಿಸಲು: ಯಾರಾದರೂ ವಿಷ ಸೇವಿಸಿದ್ದಾರೆಂದು ತಿಳಿದ ತಕ್ಷಣ ಸಾಸಿವೆ ಕಾಳುಗಳನ್ನು ಪುಡಿಮಾಡಿ ಉಗುರು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಕುಡಿಸಿವಾಂತಿ ಆಗಿ ವಿಷ ಹೊರಬರುವುದು.

ಎದೆನೋವು: ಕೋತಂಬರಿ ಸೊಪ್ಪನ್ನು ತೆಂಗಿನ ಎಳನೀರಿನಲ್ಲಿ ರುಬ್ಬಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಸಕ್ಕರೆ, ಒಂದು ಎಲಕ್ಕಿ ಕೂಡಿಸಿ ದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಸಲ ಕುಡಿಯಿರಿ. ಹೀಗೆ 3-4 ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಿದರೆ ಎದೆನೋವು ವಾಸಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

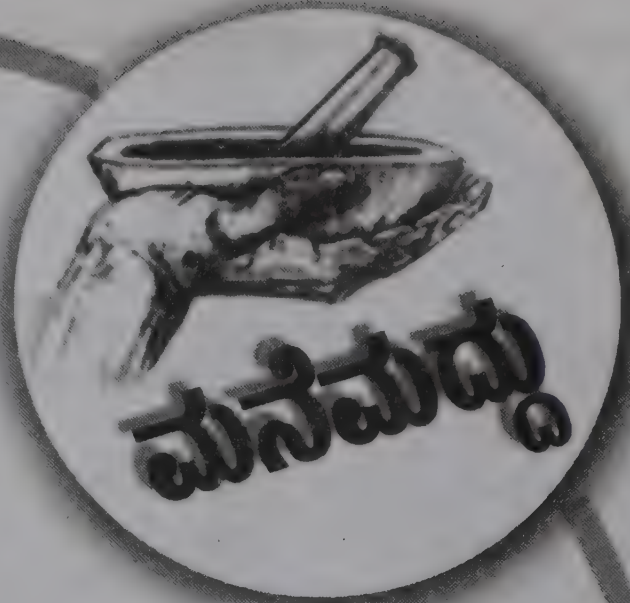
ಲೈಂಗಿಕ ನಿಶಕ್ತಿ ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು: ರಾತ್ರಿ ಮಲಗುವ ಮುಂಚೆ ಬಿಸಿ ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬೆಲ್ಲ ಬೆರೆಸಿ ಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ ಲೈಂಗಿಕ ನಿಶಕ್ತಿ ಹೋಗುತ್ತದೆ.

ಹೊಟ್ಟೆನೋವು: ಅಜೀರ್ಣದಿಂದ ಹೊಟ್ಟೆ ನೋಯುತ್ತಿದ್ದರೆ ಒಂದು ಲೋಟ ಬಿಸಿನೀರಿಗೆ ಒಂದು ಲಿಂಬೆಹಣ್ಣು ಹಿಂಡಿ, ಅರ್ಧಚಮಚ ತಿನ್ನುವ ಸೋಡಾ ಬೆರೆಸಿ ಕುಡಿದರೆ ಹೊಟ್ಟೆನೋವು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಉಷ್ಣತೆಯಿಂದ ಹೊಟ್ಟೆ ನೋಯುತ್ತಿದ್ದರೆ: ಜೀರಿಗೆ, ಸಕ್ಕರೆ, ಶುಂಠಿ, ಅಡಿಗೆ ಉಪ್ಪು ಇವೆಲ್ಲವನ್ನೂ ಮಿಶ್ರ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪುಡಿಮಾಡಿ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ. ನಂತರ ಅರ್ಧಲೋಟ ಬಿಸಿನೀರಿನಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಲಿಂಬೆಹಣ್ಣು ಸೇರಿಸಿ ಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ ಹೊಟ್ಟೆ ನೋವು ಹೋಗುತ್ತದೆ.

ಅನಿಲ ಹಚೀರಿ, ಜಯನಗರ, ಮುಧೋಳ-587 313. (ಬಾಗಲಕೋಟೆ ಜಿಲ್ಲೆ)

ಹೇನು ನಿವಾರಣೆಗೆ: ಬೇವಿನ ಸೊಪ್ಪಿನ ಕಪಾಯ ತಯಾರಿಸಿ, ತಲೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಸಲದಂತೆ ಮೂರು ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಈ ಕ್ರಮ ಅನುಸರಿಸಿ. ಒಂದು ವಾರ ಕಳೆದ ನಂತರ



ಈ ಕ್ರಮ ಪುನರಾವರ್ತಿಸಿ. ಹೀಗೆ ಒಟ್ಟು 3 ಸಲ ಮಾಡಿ. ಹೊಸದಾಗಿ ಮೊಟ್ಟೆಯೊಡೆದು ಮರಿಯಾಗುವ ಹೇನುಗಳೆಲ್ಲ ನಿವಾರಣೆಯಾಗುವವು.

ಕಾಲು ಒಡೆದಾಗ: ಬಾಳೆಹಣ್ಣಿನ ಸಿಪ್ಪೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಒಣಗಿಸಿ, ಸುಟ್ಟು ಬೂದಿ ತಯಾರಿಸಿ. ಇದನ್ನು ಅಂಗಾಲು, ಹಿಮ್ಮಡಿಯ ಬಿರುಕುಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿ.

ಬಾಯಿಹುಣ್ಣು ನಿವಾರಣೆಗೆ: ಬೇವಿನಸೊಪ್ಪು ಕುಟ್ಟಿ ರಸ ಹಿಂಡಿ ಈ ರಸದ ಸಮ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಜೇನುತುಪ್ಪ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ. ಸ್ವಲ್ಪ ಬಿಸಿ ಮಾಡಿ ಬಾಯಿ ಮುಕ್ಕಳಿಸಿ. ಗಂಟಲು ನೋವು ನಿವಾರಣೆಗೂ ಇದು ಉತ್ತಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ.

ಕರಿಬಸವ್ವಾ ಎಂ.ಎ. ಗಂಗನರಸಿ, ಗುತ್ತೂರು ಅಂಚೆ, ಹರಿಹರ ತಾ||, ದಾವಣಗೆರೆ ಜಿ.

ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ: ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಎದ್ದ ನಂತರ ಒಂದು ಲೋಟ ಮಜ್ಜೆಗೆ ಒಂದು ಲಿಂಬೆಹಣ್ಣು ಹಿಂಡಿ ಕುಡಿದರೆ ಆರೋಗ್ಯ ಉತ್ತಮವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಮುಖಕಾಂತಿಯೂ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.

ದೇಹದ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಲು: ಈರುಳ್ಳಿಯನ್ನು ಬೆಲ್ಲದ ಸಮೇತ ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ ದೇಹದ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ವೀರ್ಯ ವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಬಸವರಾಜ ಡೆಂಗಿ, ಡೆಂಗಿ ಒಣ, ಬಸವನಬಾಗೇವಾಡಿ-586 203. ವಿಜಯಪುರ ಜಿಲ್ಲೆ.

ಓದುಗರು ತಮಗೆ ಖಚಿತವೆನಿಸಿದ ಮನೆಮದ್ದು ಉಪಾಯಗಳನ್ನು ಈ ಅಂಕಣದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಬಹುದು. ಒಂದು ಅಂಚೆಕಾರ್ಡಿನಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ವಿಳಾಸದೊಂದಿಗೆ ಕಳಿಸಿಕೊಡಿ.

‘ಜೀವನಾಡಿ’ ಮಾಸಪತ್ರಿಕೆ,  
“ಮನೆ ಮದ್ದು ವಿಭಾಗ”

ನಂ. 122, ವೈ. 3ನೇ ‘ವೈ’ ಬ್ಲಾಕ್,  
ವಾಟಾಳ್ ನಾಗರಾಜ್ ರಸ್ತೆ, ರಾಜಾಜಿನಗರ,  
ಬೆಂಗಳೂರು- 10



**ಎಂ.ಬಿ.ಬಿ.ಎಸ್., ಎಮ್.ಎಸ್.** ನಂತಹ ಉನ್ನತ ವ್ಯಾಸಂಗದಲ್ಲಿ, ವೈದ್ಯ ವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ, ಜನ ಮನ್ನಣೆಯಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ 'ಮದುವೆ' ಎಂಬ ವಿಚಾರದಲ್ಲೂ 'ರಾಂಕ್' ಗಳಿಸಿ ಉತ್ತೀರ್ಣ ರಾಗಿದ್ದ 'ಡಾ|| ರಾಮರಾವ್' ರಿಗೆ ಅಂದು ಅದೇನೋ ಆತಂಕ, ಚಿಂತೆ. ಗಲ್ಲಕ್ಕೆ ಕೈ ಹಚ್ಚಿ, ಚಿಂತಾಕ್ರಾಂತ ಮುಖದೊಂದಿಗೆ ಕುಳಿತ ಪತಿ ರಾಯನನ್ನು ಕಂಡು, ತಲೆ ನೇವರಿಸಿ, ಕುತೂಹಲ ದಿಂದ ಕಾರಣ ಕೇಳಿದಳು ಆತನ ಪ್ರಿಯಪತ್ನಿ ಸುಂದರಿ.

"ಏಕೋ, ಏನೋ, ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನನ್ನ ಕೈ ಬೆರಳುಗಳು ತುಂಬಾ ನಡುಗುತ್ತಿವೆ, ಯಾವುದೇ ಆಪರೇಷನ್ ಮಾಡಲೂ ಆಗುತ್ತಿಲ್ಲ..." ಎಂದು ದುಗುಡದಿಂದ ಅರುಹಿದರು ಡಾ|| ರಾಮರಾವ್. ಎಷ್ಟೇ ಕ್ಲಿಷ್ಟಕರ ಆಪರೇಷನ್ ಇದ್ದರೂ ಅದನ್ನು ಸುಲಿದ ಬಾಳೆಹಣ್ಣಿನಂತೆ ಸರಾಗವಾಗಿ, ಅದೂ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸ ಬಲ್ಲ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿರುವ ವೈದ್ಯಶಿಖಾಮಣಿ ಡಾ|| ರಾಮರಾವ್. ಅವರಿಗೆ ಇಂತಹ ಒಂದು ಸಮಸ್ಯೆ!

"ಇದು 'ನರದೌರ್ಬಲ್ಯತೆ' ಇರಬಹುದೇ?", ಕತ್ತಲಲ್ಲಿ ಬಾಣ ಬಿಟ್ಟಳು ಸುಂದರಿ. ಸಂಶಯ ಬಂತು ಡಾಕ್ಟರ್ ಸಾಹೇಬರಿಗೆ. ತಕ್ಷಣವೇ, ದೆಹಲಿಯ ಖ್ಯಾತ 'ನರರೋಗ ತಜ್ಞ' ಡಾ|| ಶರ್ಮಾರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದರು. ನಡೆದವು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು. ಸಂಶಯ ಬಲವಾಯಿತಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ರುಜುವಾತಾಯ್ತು ಕೂಡ. ಎಷ್ಟೋ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ 'ಜೀವದಾನ' ನೀಡಿದ್ದ ಡಾ|| ರಾಮರಾವ್ ಸ್ವತಃ 'ನರರೋಗ'ಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗಿದ್ದರು. ಡಾಕ್ಟರ್ ಸಾಹೇಬರ ಮೇಲೆ ತನ್ನ ಕ್ರೂರದೃಷ್ಟಿಯನ್ನು ಹರಿಸಿದ್ದು ಯಾರು ಗೊತ್ತೆ? ಅದೇ ನರರೋಗಗಳ ರಾಜ, 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'!!

## ಡಾಕ್ಟರ್ ಸಾಹೇಬರ ಚಿಂತೆಗೆ ಕಾರಣ.....

'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್', ಸರಿ ಸುಮಾರು ಸಾವಿರಕ್ಕೆ ಒಬ್ಬ ಬಲಿಪಶು ಈ ರೋಗಕ್ಕೆ. ಹೆಣ್ಣರಲಿ, ಗಂಡರಲಿ, ಶ್ರೀಮಂತನರಲಿ, ಬಡವನರಲಿ, 'ನಾ ನಿನ್ನ ಬಿಡಲಾರೆ' ಎಂಬ ಧೋರಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನ ಕಾಟ ಶುರುವಾಗುವುದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇಳಿ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ, ಅಂದರೆ ಸುಮಾರು 50-60 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನ ಮೇಲೆ. 'ವಿಶ್ವಭೂಪಟ' ದಲ್ಲಿ ನೋಡಿದರೆ, 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನ 'ಬಾಹು ಬಂಧನ'ದಲ್ಲಿ ಸಿಲುಕದಿರುವ 'ಪ್ರಾಂತ್ಯ'ವೇ ಇಲ್ಲ ಎನ್ನಬಹುದೇನೋ, ಅಷ್ಟೊಂದು 'ಸರ್ವವ್ಯಾಪಿ' ಈ ರೋಗ!

ಮಾನವನ ಸರ್ವ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ, ಚಲನವಲನಗಳಿಗೆ ಕಾರಣ ಆತನ ನರವ್ಯೂಹ ಎಂಬುದು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ತಿಳಿದ ವಿಷಯ. ಆ ನರವ್ಯೂಹದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ವಿವರಿಸುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ ಕಷ್ಟಕರ. ಆದರೂ ಸರಳವಾಗಿ ಹೇಳಬೇಕಾದರೆ, ನರವ್ಯೂಹದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ರೀತಿಯ 'ರಸವಿಶೇಷ'ಗಳು (Neuro transmitters) ಪ್ರಮುಖ

ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು 'ಪ್ರೇರೇಪಕಗಳು', ಉದಾ ಹರಣೆಗೆ, 'ಅಸಿಟೈಲ್ ಕೋಲಿನ್' (Ach) ಮುಂ, ಎರಡನೇಯದು 'ಅವರೋಧಕಗಳು', ಉದಾಹರಣೆಗೆ, 'ಡೋಪಮಿನ್' ಮುಂ. ಈಗ ಈ 'ಪ್ರೇರೇಪಕಗಳು' 'ಮಾನವ ದೇಹ' ಎಂಬ ವಾಹನದ 'ಆಕ್ಸಿಲೇಟರ್' ಇದ್ದಂತೆ, ಮಾಂಸಖಂಡಗಳನ್ನು ಸಂಕುಚಿಸುವುದು (contraction) ಮುಂ. ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ 'ಅವರೋಧಕಗಳು' ಆ ವಾಹನದ 'ಬ್ರೇಕ್' ಇದ್ದಂತೆ, ಸಂಕುಚನಗೊಂಡಂತಹ ಮಾಂಸಖಂಡಗಳನ್ನು ವಿಶ್ರಾಂತಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ತರುವುದು (Relaxation) ಮುಂ. ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಆದರೆ, ಅಕಸ್ಮಾತ್ತಾಗಿ ಆ ವಾಹನದ 'ಬ್ರೇಕ್' ಫೇಲಾದರೆ, ಅಂದರೆ 'ಅವರೋಧಕಗಳು' ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಕು ಬಂದರೆ, ಇದೇ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್' ರೋಗಕ್ಕೆ ಮೂಲ ಕಾರಣ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ 'ಅವರೋಧಕಗಳ' ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ತೊಡಕು ಹೇಗೆ ಬರುತ್ತದೆ? ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳು ಅನೇಕ. 'ಜಪಾನಿಸ್ ಎನ್ಸ್‌ಫಲೈಟಿಸ್' (J.E.) ಎಂಬ ರೋಗಾಣುವಿನ (Virus) ಆಕ್ರಮಣ, 'ಮೆದುಳಿನ ಗಡ್ಡೆ'ಯ ಇರುವಿಕೆ, 'ರಿಸರ್‌ಪೈನ್' ಮುಂ. ಔಷಧಗಳ ಅತಿಯಾದ ಬಳಕೆ, 'ಪ್ಯಾರಾಕ್ಸೆಟ್' ನಂತಹ ಕೀಟನಾಶಕ ಗಳಿಂದ ಧೂಷಿತವಾದ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವುದು, 'ಸಿಫಿಲಿಸ್' ಎಂಬ ರೋಗದ ಇರುವಿಕೆ ಮುಂತಾದವುಗಳೆಲ್ಲಾ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್' ರೋಗದ ಬರುವಿಕೆಗೆ 'ಸ್ವಾಗತ ಗೀತೆ'ಯನ್ನೇ ಹಾಡುತ್ತವೆ. ಆದರೂ, ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗದ ಮೂಲ ಕಾರಣದ ಪತ್ತೆಯೇ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ (Idiopathic)!!

**"ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್" ನರರೋಗಗಳ ರಾಜ.  
ಒಮ್ಮೆ ಇದು ತನ್ನ ಕ್ರೂರದೃಷ್ಟಿಯನ್ನು ಓರ್ವ  
ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಹಾಕಿತೆಂದರೆ  
ಆತನ ಕೈಗಳು ನಡುಗಲಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ.  
ಕ್ರಮೇಣ ದೇಹದ ಸಮತೋಲನವೇ ತಪ್ಪುತ್ತದೆ.**

'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್' ರೋಗವು 50 ವರ್ಷ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟವರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡು ಬಂದರೂ, ಕೆಲ ಸಾರಿ '30-40' ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನವರಲ್ಲೂ ಕಂಡು ಬರಬಹುದು. ಮೊದ ಮೊದಲು ಅತಿಯಾಗಿ ನಿತ್ಯಾಣಗೊಳ್ಳುವುದು, ಮಾಂಸಖಂಡಗಳ ನೋವು, ಅತಿಯಾದ ಖಿನ್ನತೆ ಇತ್ಯಾದಿ ರೋಗದ ರುಜುವಾತಿನಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸುತ್ತದೆ. ಅನಂತರದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಎಣ್ಣೆ ಬಳಿದಂತಿರುವ ಚರ್ಮ, ಮಾತಾಡಿದಾಗ ಪಟಪಟನೆ ಬಾಯಿಯಿಂದ ಹೊರಬೀಳುವ ನುಡಿಮುತ್ತುಗಳು, ಆದರೆ ಅವುಗಳ ಅರ್ಥವೇ ಕೇಳುಗನಿಗೆ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಎಲ್ಲ ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗಿಂತ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ರೋಗ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ 'ಮೂರು'. ಅವುಗಳೆಂದರೆ:

'ಕಂಪನಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ' (Tremors): ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ವಿಶ್ರಾಂತಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಈ 'ಕಂಪನಗಳು' ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಕಾಣ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಕೈಬೆರಳುಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ 'ಕಂಪನಗಳು'. ಅನಂತರದ



ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ಕೈ, ಕಾಲು, ನಾಲಿಗೆ, ದವಡೆಗಳಲ್ಲೂ ಕಂಡುಬರಬಹುದು.

**ಮಾಂಸಖಂಡಗಳ 'ಗಡಸುತನ' ಅಥವಾ 'ಬಿರುಸುತನ' (Rigidity):** ಈ ರೀತಿಯ 'ಗಡಸುತನ' ಕೈ ಬೆರಳುಗಳ ಮಾಂಸಖಂಡಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದಲ್ಲಿ, ರೋಗಿ ಎಷ್ಟೇ ದೊಡ್ಡದಾಗಿ ಬರೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿದರೂ, ಸಾಧ್ಯವಾಗದೇ ಅತೀ ಚಿಕ್ಕ ಚಿಕ್ಕ ಅಕ್ಷರಗಳೇ ಆತನ ಬರವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ. ಇನ್ನು ರೋಗಿಯ ಮುಖದ ಮಾಂಸಖಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಗಡಸುತನ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ಭಾವನಾರಹಿತ ಮುಖವನ್ನೇ (Mask face) ರೋಗಿ ಹೊಂದಬಹುದು.

**ಕೈ, ಕಾಲುಗಳ ಚಲನೆ, ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ 'ಅತಿಯಾದ ವಿಳಂಬ/ಮಂದಗತಿ' (Hypokinesia)** ಇನ್ನು ಆತನು ನಡೆಯುವ ಶೈಲಿ ಅತಿ ವೈಚಿತ್ರ್ಯಪೂರ್ಣ. 'ಮಂದಗತಿ'ಯಲ್ಲಿ ಆರಂಭಗೊಂಡ ನಡಿಗೆ, ಪುಟ್ಟ ಪುಟ್ಟ ಹೆಜ್ಜೆಗಳು, ಅನಂತರದ ತೀವ್ರತೆ, ಒಟ್ಟಾರೆ ರೋಗಿ ಓಡುತ್ತಿರುವಂತೆ ಭಾಸವಾಗುತ್ತದೆ ವೀಕ್ಷಕನಿಗೆ. ನಡಿಗೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಕೈಗಳ ಸ್ವತಂತ್ರ ಚಲನೆ ಕಂಡುಬರುವುದಿಲ್ಲ. ತಿರುವಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವಾಗಲಂತೂ ರೋಗಿ ದೇಹದ ಸಮತೋಲನವನ್ನೇ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಕಾಲ ಕಳೆದಂತೆ, ರೋಗಿ ತನ್ನ ಅಂಗಿಯ ಗುಂಡಿ ಗಳನ್ನು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಲಿಕ್ಕೆ ಅಸಮರ್ಥನಾಗುತ್ತಾನೆ. ದೇಹದ ಒಂದು ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಶುರುವಾದ ಈ ರೋಗ, ಅನಂತರ ದೇಹದ ಉಳಿದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸಹಜ. ರೋಗಿಯ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತರ್ಕಬದ್ಧವಾಗಿ ಅರ್ಥೈಸಿದರೆ, 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನ ಪತ್ತೆ ನಿಖರವಾಗಿ ಆಗುತ್ತದೆ. ಆದರೂ ಮೂಲಕಾರಣವನ್ನು, 'ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರೀಕ್ಷೆ', 'ಸಿ.ಟಿ.ಸ್ಕ್ಯಾನ್', 'ರಕ್ತದ ಪರೀಕ್ಷೆ' (ಸಿಫಿಲಿಸ್ ಗಾಗಿ) ಮುಂತಾದವುಗಳಿಂದ ಅರಿಯಬೇಕು.

'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನ ಇರುವಿಕೆ ಖಚಿತವಾದ ಮೇಲೆ 'ಪರಿಹಾರ ಕಾರ್ಯ' ಆರಂಭ. ಇಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಕ್ಕಿಂತ ಮಿಗಿಲಾಗಿ ನೀಡಬೇಕಾಗಿರುವುದು 'ಮಾನಸಿಕ ಸಾಂತ್ವನ', 'ಧೈರ್ಯ'. "ಗೆಲ್ಲಬೇಕಾದರೆ ಸದಾ ಗೆಲ್ಲುವ ಕನಸು ಕಾಣಬೇಕೇ ಹೊರತು ಸೋಲಿನ ಚಿಂತೆ ಮಾಡಬಾರದು". ರೋಗಿಯ

'ಮನಮಸ್ತಿಷ್ಕ'ದಲ್ಲಿ ಸದಾ ಗುಣಮುಖನಾಗುವ 'ಆಸೆಯ ಬೀಜ' ಬಿತ್ತಬೇಕು. ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ಬೇಕು ಔಷಧಗಳು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ 'ಬೆಂಜ್ ಹೆಕ್ಸಲ್', 'ಆರ್ಟಿನಾಡ್ರಿನ್' (Anticholinergics), 'ಅಮಾಂಟಿಡಿನ್' ಅಥವಾ 'ಸಿಲಿಜಲಿನ್'ಗಳ (MAO-B inhibitors) ಬಳಕೆ. ಇವೆಲ್ಲವುಗಳಿಗಿಂತ ಮಿಗಿಲಾದ ಔಷಧ ಎಂದರೆ 'ಎಲ್-ಡೋಪಾ' ಹೊಂದಿರುವ ಔಷಧಗಳು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿರುವ 'ಡೋಪಾ' ದೇಹದಲ್ಲಿ 'ಡೋಪಾಮೈನ್' ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಂಡು, ದೇಹದ ನರವ್ಯೂಹದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ 'ಅವರೋಧಕ'ಗಳ ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. ಇವಲ್ಲದೆ, ಕೆಲ ಬಾರಿ 'ಬ್ರೂಮೋಕ್ರಿಪ್ಟಿನ್', 'ಪರ್ಮಿಲಿಡ್'ನಂತಹ ಔಷಧಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕಾಗಿ ಬರಬಹುದು. ಆದರೆ, ಯಾವ ರೋಗಿಗೆ ಯಾವ ಔಷಧ ಸೂಕ್ತ ಎನ್ನುವುದು ರೋಗಿಯ ವಯಸ್ಸು, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ, ಶಾರೀರಿಕ ಗುಣಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಔಷಧಗಳ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ವೈದ್ಯರಿಗೇ ಬಿಟ್ಟು ಬಿಡುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಇವುಗಳ ಜೊತೆಗೆ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ಗೆ ಸ್ವಾಗತ ನೀಡುವ ರೋಗಗಳನ್ನು ತಕ್ಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಹರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಆದರೆ, ಔಷಧೋಪಚಾರ ದಿಂದಲೂ ಆಗದಿದ್ದರೆ ರೋಗಿಯನ್ನು 'ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ'ಯಿಂದ ಗುಣಮುಖ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿ ಬರಬಹುದು. ಅವೇ "ಸ್ಪಿರಿಯೋ ಟ್ಯಾಕ್ಟಿಕ್ ತಾಲಮೋಟೋಮಿ" ಅಥವಾ "ಪ್ಯಾಲಿಡೋಟೋಮಿ" ಇತ್ಯಾದಿ. ಈ ಎಲ್ಲ ಉಪಚಾರಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಬೇಕೇ ಬೇಕು 'ವಾಕ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆ' (speech therapy) ಮತ್ತು 'ದೈಹಿಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ' (physiotherapy). ಇಷ್ಟೆಲ್ಲಾ ಉಪಚಾರಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದಾಗ ಮಾತ್ರ ರೋಗಿ ಗುಣಮುಖನಾಗುವ ಸಂಭವ ಹೆಚ್ಚು.

ಡಾ|| ರಾಮರಾವ್ ತಿಗಂತೂ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಜ್ಞಾನವಿತ್ತು. ಆದ್ದರಿಂದ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್' ನ ಬೀಜ ಮೊಳಕೆ ಒಡೆಯುವುದರಲ್ಲಿಯೇ ಅದನ್ನು ಚಿವುಟಿ ಹಾಕಿದರು. ಈಗ ನಿಮ್ಮ ಮನ ದಲ್ಲೂ 'ಪಾರ್ಕಿನ್ ಸೋನಿಸ್'ನ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು, ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಮೂಡಿದೆ. ಇನ್ನು ನೀವು ಆ ಬೀಜ ಮೊಳಕೆ ಒಡೆದು, ಸಸಿ ಚಿಗುರಿ, ಮರ, ಹೆಮ್ಮರವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವವರೆಗೆ ಕಾಯುವಿರಾ ಅಥವಾ....?!

40/ಬಿ, ಮೂರನೆ ಅಡ್ಡರಸ್ತೆ, ವಿಕಾಸನಗರ, ಹೊಸೂರು, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ-580 021.

**ಧೂಮಪಾನ** ಮಾನವನನ್ನು ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಲೋಕಕ್ಕೆ ಒಯ್ಯುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರೆ ತಪ್ಪೇನೂ ಇಲ್ಲ. ಧೂಮಪಾನದಿಂದ ತುಟಿ, ನಾಲಿಗೆ, ಗಂಟಲು, ಧ್ವನಿಪೆಟ್ಟಿಗೆ, ಶ್ವಾಸನಾಳ, ಪುಪ್ಪುಸ, ಅನ್ನನಾಳ, ಜಠರ ಹಾಗೂ ಸ್ವಾದುಪಿಂಡಗಳ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಆಗುವುದೆಂದು ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಗೊತ್ತು. ಇದನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೂ ತಿಳಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನ ನಡೆದಿದೆ, ನಡೆಯುತ್ತಲೇ ಇದೆ.

ಇವೆಲ್ಲ ಅಂಗಾಂಶಗಳಿಗಿಂತ ದೂರ ಇರುವ ಮೂತ್ರಾಶಯ ಧೂಮಪಾನದ ಕೆಡುಕಿನಿಂದ ದೂರ ಇರ ಬಹುದು ಎಂಬ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಕೆಲವರಿಗೆ ಇರಬಹುದು. ತಂಬಾಕಿನ ಹೊಗೆಯ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಅಂಗಾಂಶ ಗಳಿಗೆ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಬರುತ್ತದೆಂಬುದು ಒಪ್ಪಬೇಕಾದ ಮಾತು. ಮೂತ್ರಾಶಯ ಧೂಮದ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಬರಲಾರದು. ಆದರೆ ತಂಬಾಕಿನ ಹೊಗೆಯು ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಕರಗಿ ದೇಹದ ಎಲ್ಲ ಭಾಗವನ್ನು ತಲುಪುವುದು. ಹೀಗಾಗಿ ತಂಬಾಕು ಸೇವನೆ ಯಾವುದೇ ಅಂಗಾಂಶದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಹುಟ್ಟಿಸಬಲ್ಲದು.

## ಧೂಮಪಾನ ಮತ್ತು ಮೂತ್ರಾಶಯ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

ಮೂತ್ರಾಶಯದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಆದ ರೋಗಿಗಳನ್ನು ಕೂಲಂಕುಷವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದರೆ ಶೇ. 50ರಷ್ಟು ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಅದು ಧೂಮಪಾನದಿಂದಲೇ ಬಂದಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯುವುದು. ಇನ್ನುಳಿದ ಶೇ.50 ಜನರಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಬೇರೆ

ಕಾರಣಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಧೂಮಪಾನವು ಸ್ತ್ರೀ-ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಸಮಾನ ಪ್ರಮಾಣದ ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡಬಲ್ಲದು. ಇನ್ನೂ ಒಂದು ಹೆಜ್ಜೆ ಮುಂದೆ ಹೋಗಿ ವಿಚಾರಿಸಿದರೆ, ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿ ಧೂಮಪಾನದ ಪರಿಣಾಮ ಹೆಚ್ಚು ಹಾನಿಕಾರಕ ಎಂಬುದು ತಿಳಿದಿದೆ.

ಧೂಮಪಾನದಲ್ಲಿ ಎರಡು ಪ್ರಕಾರಗಳು. ಒಂದು ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ. ಇಲ್ಲಿ ಧೂಮಪಾನ ನೇರವಾಗಿ ಪಕ್ಕೆಯೇ ನಡೆಸಬೇಕು. ಇನ್ನೊಂದು ಪ್ರಕಾರದ ಧೂಮಪಾನ ವೆಂದರೆ ಅಪರೋಕ್ಷ ಧೂಮಪಾನ. ಇಲ್ಲಿ ಬೇರೆಯವರು ಸೇದಿ ಜಿಬ್ಬಿ ಧೂಮ ಸೇವಿಸುತ್ತ ಇರುವುದು. ಇಂಥ ಧೂಮಪಾನ ಬಸ್ಸುಗಳಲ್ಲಿ, ಸಣ್ಣ ಸಣ್ಣ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ, ನಾಟಕ ಮಂದಿರಗಳಲ್ಲಿ, ರೈಲು ಡಬ್ಬುಗಳಲ್ಲಿ, ಬಸ್ಸು ನಿಲ್ದಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕ ನಡೆಯುವುದು. ಇದೂ ಸಹ ಅಷ್ಟೇ ಹಾನಿಕಾರಕ ಎಂಬುದು ತಿಳಿದಿದೆ.



ಇದು ನಡೆದದ್ದು ಇಂದಿಗೆ ನೂರು ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ.

ಆಸ್ಟ್ರಿಯಾದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಲ್ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ಎಂಬ ವೈದ್ಯನಿದ್ದ. ಇವನಿಗೆ ಮಾನವ ರಕ್ತದ ಬಗ್ಗೆ ಅಪಾರ ಕುತೂಹಲವಿತ್ತು. ಒಂದು ದಿನ, ಒಂದು ಸರಳ, ಆದರೆ ಬುದ್ಧಿವಂತಿಕೆಯ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಿದ. ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ತನ್ನ ರಕ್ತವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ. ಹಾಗೆಯೇ ತನ್ನ ಐವರು ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳ ರಕ್ತವನ್ನೂ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ, ಅವನ್ನು ಒಂದರೊಡನೆ ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಬೆರೆಸಿದ.  $5 \times 6 = 30$  ಮಿಶ್ರಣಗಳು ಸಿದ್ಧವಾದವು. ಸ್ವಲ್ಪ ಹೊತ್ತಿನ ನಂತರ ಈ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿದಾಗ ಒಂದು ಕುತೂಹಲಕರ ಅಂಶ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದಿತು. ಕೆಲವು ಮಿಶ್ರಣಗಳಲ್ಲಿದ್ದ ಕೆಂಗಣಗಳು ಉಂಡೆಗಟ್ಟಿದ್ದವು. ಕೆಲವು ಮಿಶ್ರಣಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆಗಳಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಇಬ್ಬರ ರಕ್ತವನ್ನು ಬೆರೆಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಸೂಚನೆಗಳಿರಲಿಲ್ಲ!

ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ಸತತ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದ. ಕೊನೆಗೆ 1901ರಲ್ಲಿ ತಾನು ನೆಡೆಸಿದ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ. ಈ ಅಧ್ಯಯನದ

ಹಾಗೆಯೇ ಈ ಉಂಡೆ ಜನಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ರಕ್ತ, ಈ ಗುಂಪಿನ ರಕ್ತದೊಡನೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೆರೆಯಬಲ್ಲದು. ಆದರೆ A ಗುಂಪಿನ (A ಉಂಡೆಜನಕವಿರುವ) ರಕ್ತದೊಡನೆ ಬೆರೆಯದೆ ಉಂಡೆಗಟ್ಟುತ್ತದೆ.

ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ಮತ್ತೊಂದು ಚೋದ್ಯವನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಿದ್ದ. ಅವನ ರಕ್ತವು A ಉಂಡೆ ಜನಕವಿರುವ ರಕ್ತದೊಡನೆ ಬೆರೆತ ಹಾಗೆ, B ಉಂಡೆ ಜನಕವಿರುವ ರಕ್ತದೊಡನೆಯೂ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೆರೆಯಿತು. ಹಾಗಾಗಿ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ತನ್ನ ರಕ್ತವನ್ನು "ಉಂಡೆಜನಕ ರಹಿತ ರಕ್ತ" ಎಂದು ಕರೆದು, ಅದನ್ನು ಸೂಚಿಸಲು 'O' ಎಂಬ ಸಂಕೇತಾಕ್ಷರ ಬಳಸಿದ. ಹೀಗೆ ಮಾನವರ ರಕ್ತವನ್ನು ಮೂರು ಗುಂಪುಗಳನ್ನಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸ ಬಹುದು ಎಂದು ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ಪ್ರಕಟಿಸಿದ. ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್‌ನ ಪ್ರಕಟಣೆಯಾದ ಒಂದು ವರ್ಷದ ನಂತರ ಡೆಕಾಸ್ಸೆಲ್ಲೋ ಮತ್ತು ಸ್ಪೂರ್ ಎಂಬುವವರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಪ್ರಯೋಗಗಳಿಂದ 'AB' ಎಂಬ ಮತ್ತೊಂದು ರಕ್ತಗುಂಪು ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿರುವುದನ್ನು ಬೆಳಕಿಗೆ ತಂದರು. ಹೀಗೆ ಮನುಷ್ಯರಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ನಾಲ್ಕು ರಕ್ತಗುಂಪುಗಳಿರುವುದು ಖಚಿತವಾಯಿತು.

ರಕ್ತ ಜೀವದ್ರವ. ರಕ್ತಪೂರಣದಿಂದ ಜೀವವನ್ನು ಉಳಿಸಬಹುದು. ಇಂಗ್ಲೆಂಡಿನ ಜೇಮ್ಸ್ ಬ್ಲಂಡೆಲ್ 1829ರಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿ ರಕ್ತಪೂರಣ ನಡೆಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾದದ್ದು. ರಕ್ತಪೂರಣದಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಗುಂಪಿನ ರಕ್ತವನ್ನು ಬಳಸಿದುದರಿಂದ. ಆದರೆ ಅವನ ಎಲ್ಲಾ ಪೂರಣಗಳು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ರಕ್ತ ಪೂರಣಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗುವ ಕೆಲವರಲ್ಲಿ ಶಾಕ್, ಕಾಮಾಲೆ, ಹೀಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್ ಯುಕ್ತ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ಜನೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಂಡು ಬರುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಸಾವೂ ಸಂಭವಿಸುತ್ತಿತ್ತು. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಜೇಮ್ಸ್ ಬ್ಲಂಡೆಲ್ಲಿಗೆ ತಿಳಿದಿರಲಿಲ್ಲ. ಕಾರಣ ತಿಳಿಯಲು ಮಾನವ ಜನಾಂಗ ಕಾರ್ಲ್ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್‌ನ ಸರಳ ಪ್ರಯೋಗದವರೆಗೆ ಕಾಯಬೇಕಾಯಿತು. ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ನೀಡಿದ ಅರಿವಿನ ಬೆಳಕಲ್ಲಿ ರಕ್ತಪೂರಣ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಡೆಯುವಂತಾಯಿತು. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳಲ್ಲಿ, ಪ್ರಸವಗಳಲ್ಲಿ, ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತಸ್ರಾವದ ಕಾರಣ ಸಾಯುವವರ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾಯಿತು.

1910ರಲ್ಲಿ ಡೆಂಜನ್‌ನ ಮತ್ತು ಹಿರ್ಚ್‌ಫೆಲ್ಟ್ ಎಂಬುವವರು ಮಾನವನ ರಕ್ತ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಹಾಗೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿದ ಲೇಖನ ಇಡೀ ಜಗತ್ತಿನ ಗಮನ ಸೆಳೆಯಿತು. ರಕ್ತದ ಗುಂಪುಗಳು ಅನುವಂಶಿಕವಾಗಿ ಹರಿದು ಬರುತ್ತವೆ ಎಂಬುದು ಈ

ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ಕೈಕೊಂಡ ರಕ್ತವರ್ಗೀಕರಣದಿಂದಾಗಿ, ಮಾನವನ ರಕ್ತ ಒಂದೇ ಸ್ವರೂಪ ಹೊಂದಿಲ್ಲ, ಅದರಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ

ಗುಂಪುಗಳಿವೆ ಎಂದು

ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು. ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳಲ್ಲಿ, ಪ್ರಸವಗಳಲ್ಲಿ, ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ, ರಕ್ತಸ್ರಾವದಿಂದ ಸಾಯುವವರ ಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾಯಿತು.

ನಾ.ಸೋ.

ಲೇಖನದ ಸಾರಾಂಶವಾಗಿತ್ತು. ಮೆಂಡೆಲ್‌ನ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಹರಿದು ಬರುವ ರಕ್ತದ ಗುಂಪುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಮ್ಮೆಲೆ ಅನೇಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಜಗತ್ತಿನ ಹಲವು ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾದವು. ಜೊತೆಗೆ ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಯಾವ ರಕ್ತಗುಂಪಿನವರ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯುವ ಕುತೂಹಲವು ಹೆಚ್ಚಿತು. ರಕ್ತ ವರ್ಗೀಕರಣದಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯರು ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಜನಸಾಮಾನ್ಯರೂ ಕುತೂಹಲ ತಳೆಯುವಂತಾಯಿತು. ಇದರ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಪಿತೃತ್ವವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ರಕ್ತಗುಂಪುಗಳ ನೆರವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದೆನ್ನುವ ಮಾಹಿತಿ ಕಾನೂನು ವಲಯದಲ್ಲಿ ಅಪಾರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಗಳಿಸಿತು. ಉದಾ: ತಂದೆ ಮತ್ತು ತಾಯಿಯಿಬ್ಬರ ರಕ್ತದ ಗುಂಪು 'O' ಆಗಿದ್ದರೆ, ಅವರಿಗೆ ಹುಟ್ಟುವ ಮಕ್ಕಳಿಲ್ಲಾ 'O' ಗುಂಪನ್ನೇ ಹೊಂದಿರಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅವರಿಗೆ 'A' 'B' ಅಥವಾ 'AB' ಗುಂಪಿನ ಹಾಗೆಯೇ ಅಪರಾಧ ನಡೆದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಿಗುವ ರಕ್ತದ ಕಲೆಗಳ ನೆರವಿನಿಂದ ಅಪರಾಧಿಯ ರಕ್ತದ ಗುಣವನ್ನು ತಿಳಿಯುವ ಪತ್ತೇದಾರಿಕೆಯೂ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದು, ಅನೇಕ ನಿರಪರಾಧಿಗಳ ಜೀವವನ್ನು ಉಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿತು.

ಕಾರ್ಲ್ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸ್ಪೀನರ್ ರೂಪಿಸಿದ ರಕ್ತ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮನುಷ್ಯಕ್ಕೆ ಅದೆಷ್ಟು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಶಬ್ದಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಣಿಸುವುದು ಕಷ್ಟ. ಆತನ ಈ ಸಂಶೋಧನೆಗಾಗಿ, ನೊಬೆಲ್ ಸಮಿತಿ 1930ನೆಯ ವರ್ಷದ ಅಂಗಕ್ರಿಯಾ ಶಾಸ್ತ್ರ ಅಥವಾ ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನದ ನೊಬೆಲ್ ಪಾರಿತೋಷಕ ನೀಡಿ ಗೌರವಿಸಿತು.



ಸಾರಾಂಶವಿಷ್ಟು: ಮಾನವನ ರಕ್ತ ಒಂದೇ ಸ್ವರೂಪ ಹೊಂದಿಲ್ಲ. ಅದರಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಗುಂಪುಗಳಿವೆ. ಆತ ಒಟ್ಟು ಮೂರು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದ. ರಕ್ತಗುಂಪುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಆಧಾರ, ಕೆಂಗಣಗಳು ಉಂಡೆ ಕಟ್ಟುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ. ಕೆಂಗಣಗಳ ಒಡಲ ಮೇಲೆ ಎರಡು ರೀತಿಯ ಉಂಡೆ ಜನಕಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಇವನ್ನು 'A' ಮತ್ತು 'B' ಎಂದು ಕರೆಯಬಹುದು. A ಉಂಡೆ ಜನಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ರಕ್ತ, A ಉಂಡೆ ಜನಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ರಕ್ತದೊಡನೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೆರೆಯುತ್ತದೆ. ಆದರೆ B ಉಂಡೆ ಜನಕವಿರುವ ರಕ್ತದೊಡನೆ ಬೆರೆಯುವುದಿಲ್ಲ. ಕೆಂಗಣಗಳು ಉಂಡೆ ಗಟ್ಟುತ್ತವೆ.



**ಬೆಂ**ಗಳೂರಿನ

ನ್ಯಾಷನಲ್

ಇನ್‌ಟೆಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಮೆಂಟಲ್ ಹೆಲ್ತ್ ಅಂಡ್ ನ್ಯೂರೊ ಸೈನ್ಸ್ (NIMANS)ನಲ್ಲಿ ನೊಂದಾಯಿಸಿ ಕೊಳ್ಳುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ನಡೆಸುವ ಅನೇಕ ವಿಧದ ತಪಾಸಣೆಗಳಲ್ಲಿ HIV ಸೋಂಕು ಕೂಡ ಒಂದು.

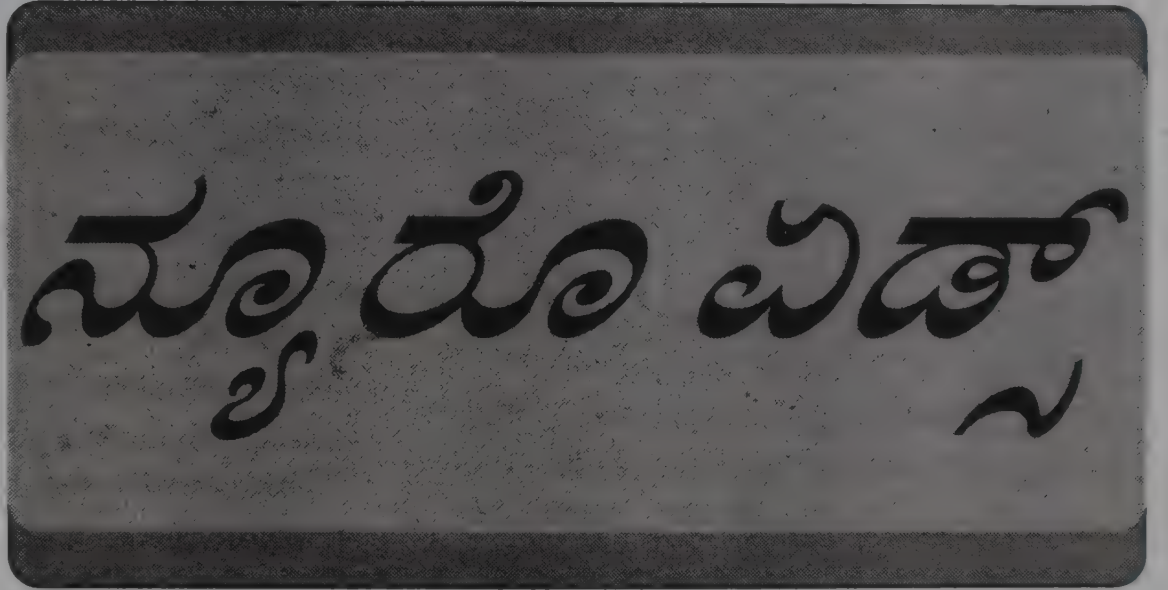
ಇದೇನು, ಮಾನಸಿಕ ರೋಗಗಳಿಗೂ HIV ಸೋಂಕಿಗೂ ಯಾವ ಸಂಬಂಧ ಎಂದು ಕೇಳುವಿರಾ? ಅಕ್ಟೋಬರ್ 1989ರಿಂದ ಡಿಸೆಂಬರ್ 2000ದವರೆಗೆ ಅಂದರೆ 11ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ HIV ಸೋಂಕಿಗಾಗಿ 47,180 ರಕ್ತ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿದರು. ಅದರಲ್ಲಿ 1800 ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ HIV ಸೋಂಕನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಿದರು. ಇದೇನೋ ಕಾಕತಾಳಿ ನ್ಯಾಯವೆಂದು ಬದಿಗಿರಿಸಬೇಡಿ. HIV ಸೋಂಕಿನ ಶೇಕಡಾ 10ರಿಂದ 20ರಷ್ಟು ಜನರಲ್ಲಿ ಸೋಂಕಿನ ಪ್ರಥಮ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ನರಮಂಡಲದ ರೋಗಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವವು ಎಂದು ನರವೈದ್ಯರು ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಅಲ್ಲ, ಸೋಂಕು ವೃದ್ಧಿಯಾದಂತೆ ಶೇಕಡಾ 50 ಮಂದಿಯಲ್ಲಿ ಈ ರೋಗ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಮೈದೋರುತ್ತವೆ.

ಮರಣಾನಂತರ ಪರೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಿದರೆ, ನೂರಕ್ಕೆ 90 ಮಂದಿ ಏಡ್ ರೋಗಿಗಳ ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ HIV ಸೋಂಕನ್ನು ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಅಂದರೆ ನರಮಂಡಲ ರೋಗಗಳಿಗೂ ಏಡ್ ಗೂ ಸಂಬಂಧ ಉಂಟೆಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನೂ ಅನುಮಾನ ಉಳಿಯುವುದೇ? ಇದನ್ನೇ ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ (Neuro-Aids) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ HIV ಸೋಂಕು ಇದ್ದವರಲ್ಲೆಲ್ಲಾ ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದೆಂದೂ ಅಥವಾ ನರ ಮಂಡಲ ರೋಗಗಳಿಗೆಲ್ಲಾ HIV ಸೋಂಕು ತಗುಲಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಕುಸಿತದ (Immuno suppression) ಮಟ್ಟ, HIVಯ ಪ್ರಭೇದ (ಕೆಲವು HIV ಪ್ರಭೇದಗಳು ನರಮಂಡಲವನ್ನು ದಾಳಿ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಶಕ್ತವಾಗಿರುತ್ತವೆ), ರೋಗಿಯ ಅನುವಂಶೀಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಇತ್ಯಾದಿ.

ಸದಾಕಾಲವೂ ಅನೇಕ ವಿಧದ ರೋಗಾಣುಗಳು ನಮ್ಮನ್ನು ಕಾಡುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತವೆ. ನೆಗಡಿ, ಪ್ಲೂಗಿಗೆ ಕಾರಣವಾದ ವೈರಾಣುಗಳು, ಕ್ಷಯ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಏಕಾಣು ಜೀವಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ. ಆದರೆ ಬಹುತೇಕ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ

ನಮಗೆ ಈ ಕಾಡಿಕೆಗಳಿಂದ ರೋಗ ಉಂಟಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ನಮ್ಮ ದೇಹದ ರೋಗನಿರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ರೋಗಾಣುಗಳು ದೇಹವನ್ನು ಕಾಡಿದಾಗ, ರೋಗನಿರೋಧಕ

**1989ರಿಂದ 2000ವರೆಗೆ  
ನಿಮ್ಮಾನ್ಸ್‌ಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಬಂದ  
ಮಾನಸಿಕ ರೋಗಿಗಳನ್ನು ರಕ್ತ  
ತಪಾಸಣೆಗೊಳಪಡಿಸಿದಾಗ,  
1800 ಜನರಲ್ಲಿ HIV  
ಸೋಂಕು ಕಂಡು ಬಂತು!**



ಪೇದೆಗಳು ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಕೀಯವೆಂದು ಗುರುತಿಸಿ, ಧ್ವಂಸ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಪೋಲಿಯೊ, ಕ್ಷಯ ಮುಂತಾದ ರೋಗಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ ಕೊಳ್ಳಲು ಬಳಸುವ ಲಸಿಕೆಗಳೂ ಇದೇ ತತ್ವ ವನ್ನಾಧರಿಸಿವೆ.

ಆದರೆ HIV ಸೋಂಕಿನ ಕತೆಯೇ ಬೇರೆ. ಭಯೋತ್ಪಾದಕರು ಮಿಲಿಟರಿ ಅಥವಾ ಪೊಲೀಸ್ ತಾಣೆಯ ಮೇಲೆಯೇ ದಾಳಿ ಮಾಡುವಂತೆ, HIV ವೈರಾಣುಗಳು ರಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ರೋಗನಿರೋಧಕ ಪೇದೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾದ CD<sub>4</sub>+T ಎಂಬ ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನು ಹೊಕ್ಕು, ಅಲ್ಲಿ ವೃದ್ಧಿಯಾಗಿ, ಕೊನೆಗೆ ಆ ಜೀವಕೋಶ ಗಳನ್ನೇ ನಾಶಮಾಡಿ ಬಿಡುತ್ತವೆ. ಇದರಿಂದ ರೋಗನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಕುಸಿದು, ಸಮಯಾವ ಕಾಶಕ್ಕಾಗಿ ಕಾಯುತ್ತಿರುವ ಕ್ಷಯ, ಕೆಲವು ವಿಧವಾದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗೆ ಕಾರಣ ವಾದ ರೋಗಾಣುಗಳು ತಮ್ಮ ಸ್ವಾಮ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನೇ AIDS ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. HIV ಸೋಂಕಿನ

● ಡಾ|| ಎಂ.ಎಸ್.ಎಸ್. ಮೂರ್ತಿ

ವ್ಯಕ್ತಿ ಸಾಯುವುದೂ ಈ ರೀತಿಯ ಸಮಯಸಾಧಕ ವ್ಯಾಧಿಗಳಿಂದ. HIV ಸೋಂಕಿನ ನಿರ್ದಾ (diagnosis) ಕೂಡ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ವೈರಾಣುವಿನ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ಆಮ್ಲದ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ ಅಲ್ಲದೆ CD<sub>4</sub>+T ಜೀವಕೋಶಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಇಳಿತ ವನ್ನು ಆಧರಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ 1985ರಲ್ಲಿ HIV ಸೋಂಕಿನ ಮತ್ತೊಂದು ಮುಖದ ಪರಿಚಯ ವಾಯಿತು. ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ವೈದ್ಯರು ರೋಗಿ ಯ ಕೇಂದ್ರ ನರಮಂಡಲ (Central Nervous System)ದಲ್ಲಿ ಈ ವೈರಾಣುಗಳ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಿದರು. ಅಂದಿನಿಂದ HIV

ಸೋಂಕು ನರಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಹಾವಳಿ ಯ ಬಗ್ಗೆ ಅನೇಕ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಿವೆ.

ನಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಅಂಗವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೆ ಕೇಂದ್ರ ನರಮಂಡಲ. ಇದರ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಅಂಗ ಮಿದುಳು. ದೇಹವನ್ನು ಕಾಡುವ ರೋಗಾಣುಗಳು ವೃದ್ಧಿಯಾಗಿ, ಒಂದು ಅಂಗದಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಅಂಗಕ್ಕೆ ಹರಡುವುದು ರಕ್ತ ಸಂಚಾರದ ಮೂಲಕ. ರೋಗಾಣುಗಳು ತ್ಯಜಿಸಿದ ಪ್ರೋಟೀನ್‌ಗಳೂ ಮತ್ತು ದೇಹದಲ್ಲಿ ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ನಡೆಯುವ ಜೀವರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಕೆಲವು ಘಟಕಗಳೂ ಜೀವಕೋಶಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಕರವಾಗಬಹುದು. ಇವೆಲ್ಲವೂ ಕೂಡ ರಕ್ತದ ಮೂಲಕ ವೇ ಹರಡುತ್ತವೆ. ಮಿದುಳಿಗೂ ರಕ್ತದ ಅವಶ್ಯ ಕತೆ ಇದೆಯಲ್ಲವೇ? ಆದರೆ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಸೇರಿರುವ





ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ಸ್: HIV ಸೋಂಕು Blood-brain Barrierನ್ನು ಭೇದಿಸಿ, ಮಿದುಳನ್ನು ಸೇರಿ ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ಸ್‌ಗೆ ನಾಂದಿ ಹಾಡುತ್ತದೆ.

ರೋಗಾಣುಗಳಾಗಲೀ, ಹಾನಿಕರ ರಾಸಾಯನಿಕ ಘಟಕಗಳಾಗಲೀ ಮಿದುಳನ್ನು ಸೇರದಂತೆ ರಕ್ತವನ್ನು ಸೋಸುವಂತಹ Blood-Brain Barrier ಎಂಬ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಮಿದುಳಿಗೆ ಸೋಂಕು ತಗಲುವುದು ವಿರಳ, ಆದರೆ HIV ಈ ಕೋಟಿಯನ್ನು ಭೇದಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಪಡೆದಿದೆ. ಹಣ್ಣಿನ ಬುಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಶಿವಾಜಿ ಮರೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಔರಂಗ್‌ಜೇಬನ ಪಾಳ್ಯವನ್ನು ದಾಳಿ ಮಾಡಿದಂತೆ, HIVಗಳು ರಕ್ತ ಕಣಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾದ ಮೊನೊಸೈಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಅಡಗಿ ಕೊಂಡು, Blood-Brain Barrierನ್ನು ದಾಟಿ ಮಿದುಳನ್ನು ಸೇರಿ ಬಿಡುತ್ತವೆ.

ಮಿದುಳು ಅನೇಕ ವಿಧವಾದ ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಒಂದು ಸಂಕೀರ್ಣ ಅಂಗ. ನ್ಯೂರಾನ್ ಎಂಬ ಜೀವಕೋಶಗಳು ಮಿದುಳಿನ ಎಲ್ಲ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೂ ಆಗರ. ಅವು ಮಿದುಳಿ ನಾಡ್ಯಂತ ಒಂದು ಬೃಹತ್ ಜಾಲವನ್ನೇ ಸೃಷ್ಟಿಸಿ, ಅದರ ಮೂಲಕ ಬೆನ್ನುಹುರಿ ಮತ್ತು ಪರಿಧಿಯ ನರಮಂಡಲ (Peripheral Nervous System) ಗೆ ಕೊಡನೆ ನಿಕಟ ಸಂಪರ್ಕ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ, ಚಲನೆ, ಯೋಚನಾಶಕ್ತಿ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಇತ್ಯಾದಿ ನಮ್ಮ ಎಲ್ಲ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೂ ಬೇಕಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಕೇತಗಳಿಗೆ ಈ ಜಾಲವೇ ಹೆದ್ದಾರಿ. ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ ಅದರದೇ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೂ ಇದೆ. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮುಖ್ಯ ಪೇದೆಗಳು ಮೈಕ್ರೋಗ್ಲಿಯ (Microglia) ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋಫಾಜ್ (Macrophage) ಎಂಬ ಕೋಶಗಳು. ಇವು ಮಿದುಳಿಗೆ ತಗಲುವ ಸೋಂಕುಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿಡುತ್ತವೆ.

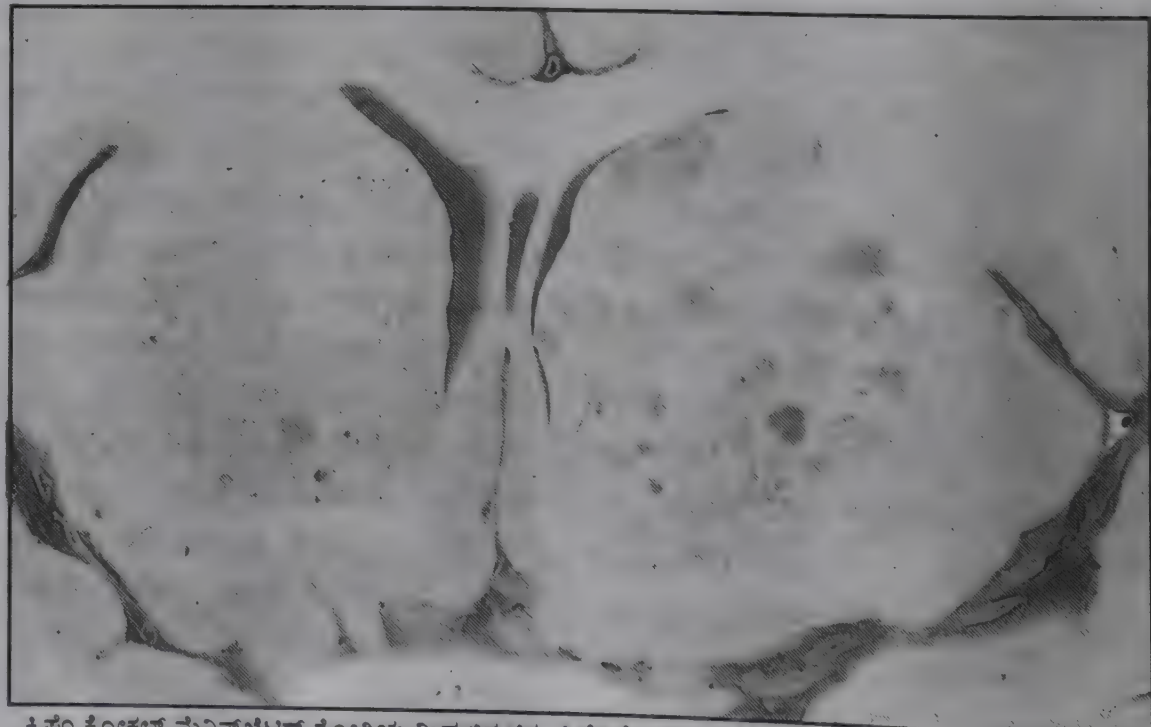
ಅದೇ ರೀತಿ, ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಹಾನಿಕರ ರಾಸಾಯನಿಕ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಬಂಧಿಸಿ, ನಾಶಮಾಡುವ ಕೆಲಸ ಆಸ್ಟ್ರೋಸೈಟ್ (Astrocyte) ಎಂಬ ಜೀವಕೋಶಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ್ದು.

ಇಷ್ಟೆಲ್ಲಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇದ್ದರೂ, ಮಿದುಳನ್ನು ಸೇರಿದ HIV ಅಲ್ಲಿ ಕೂಡ ತನ್ನ ಚಾಣಾಕ್ಷತೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅದು ಮಿದುಳಿನ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುವು ದಿಲ್ಲ. ಬದಲಿಗೆ, ಮಿದುಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಪೇದೆಗಳಾದ ಮೈಕ್ರೋಗ್ಲಿಯಾ, ಮ್ಯಾಕ್ರೋಫಾಜ್ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೋಸೈಟ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಈ ಘರ್ಷಣೆಯಿಂದಾಗಿ ಮಿದುಳಿನ ರೋಗ ನಿರೋ

ಧಕ ಶಕ್ತಿ ಕುಗ್ಗುವುದೇ ಅಲ್ಲದೇ, ಅಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದ ಅನೇಕ ವಿಷಕಾರಿ ಘಟಕಗಳು ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಸುತ್ತುವರಿದು ನಾಶಮಾಡಿ, ನ್ಯೂರೊಏಡ್ಸ್‌ಗೆ ನಾಂದಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ಸ್‌ನ ನಿಧಾನ ಹೇಗಾಗುತ್ತದೆ ? ನರಮಂಡಲವನ್ನು ಹೊಕ್ಕ HIVಗಳನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಅದರ ಅನೇಕ ಕುರುಹುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸ ಬಹುದು. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, Cerebrospinal Fluidನಲ್ಲಿ ವೈರಾಣುಗಳ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ಆಮ್ಲವನ್ನು, ಪ್ರೋಟೀನ್‌ಗಳನ್ನೂ ಗುರುತಿಸಬಹುದು. ಅದೇ ರೀತಿ ಮೈಕ್ರೋಗ್ಲಿಯ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾಕ್ರೋಫಾಜ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ನಡೆದ ದಾಳಿಯಿಂದಾಗಿ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಯಾದ ಕೆಲವು ರಾಸಾಯನಿಕ ಘಟಕಗಳನ್ನೂ ಅಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆ ಮಾಡಬಹುದು.

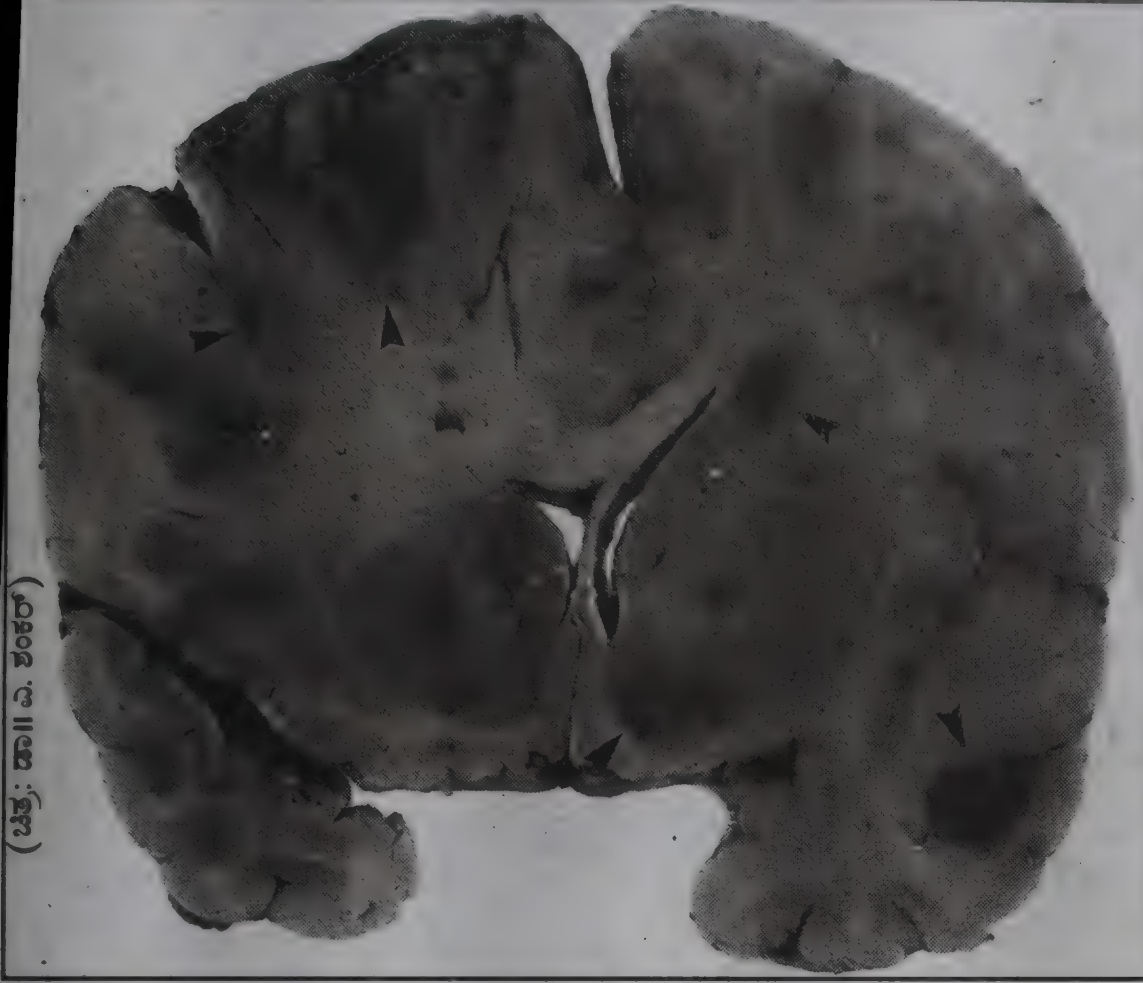
ನ್ಯೂರೊ ಏಡ್ಸ್‌ನ ಪರಿಣಾಮ ಎರಡು ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಮಿದುಳಿನ ರೋಗನಿರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಧಕ್ಕೆಯಾದ್ದರಿಂದ, ಅದುವರೆಗೂ ಸುಪ್ತವಾಗಿದ್ದ ಸಮಯಸಾಧಕ ಸೋಂಕುಗಳು ಮಿದುಳಿನ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ನಿಮ್ಮಾನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಇತರ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದ ಅಧ್ಯಯನಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ನ್ಯೂರೊಏಡ್ಸ್ ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೇಕಡಾ ಈ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರಿದವರು. ಇವರಲ್ಲಿ ಟ್ಯುಬರ್‌ಕ್ಯುಲಿಸ್ ಮೆನಿನ್‌ಜೈಟಿಸ್ (Tuberculous meningitis), ಕ್ರಿಪ್ಟೋಕೋಕಲ್ ಮೆನಿನ್‌ಜೈಟಿಸ್ (Cryptococcal meningitis)



ಕ್ರಿಪ್ಟೋ ಕೋಕಲ್ ಮೆನಿನ್‌ಜೈಟಿಸ್ ರೋಗಿಯ ಮಿದುಳಿನ ಚಿತ್ರ. ಕ್ರಿಪ್ಟೋ ಕೋಕಲ್ ವಿಕೃತಿಗಳು ಕಂದು ಬಣ್ಣದ ತೂತುಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ (ಚಿತ್ರ ಕೃಪೆ: ಡಾ|| ಎ. ಶಂಕರ್, ನಿಮ್ಮಾನ್ಸ್ ಆಸ್ಪತ್ರೆ)



(ಚಿತ್ರ: ಡಾ|| ಎ. ಶಂಕರ್)



ನ್ಯೂರೋಎಡ್ಸ್‌ನಿಂದ ಮೂಕನಾದ ರೋಗಿಯ ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ ಟೋಕ್ಸೊಪ್ಲಾಸ್ಮ ಎನ್‌ಸೆಫಲೈಟಿಸ್ ವಿಕೃತಿಗಳು.

ಟೋಕ್ಸೊಪ್ಲಾಸ್ಮ ಎನ್‌ಸೆಫಲೈಟಿಸ್ (Toxoplasma encephalitis) ಮುಂತಾದ ರೋಗಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ತಲೆನೋವು, ವಾಂತಿ, ಜ್ವರ ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡು ರೋಗಿ ವೃದ್ಧಿಯಾದಂತೆ ನಡಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಅಸಹಜತೆ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಗಳೂ ಉಂಟಾಗುತ್ತವೆ.

ನ್ಯೂರೋ ಎಡ್ಸ್‌ನ ಎರಡನೇ ರೂಪದ ವ್ಯಾಧಿಗಳು ನರಮಂಡಲದ ನ್ಯೂನತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತವೆ. ಶೇಕಡಾ 12ರಷ್ಟು ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ನರಗಳ ಶಿಥಿಲೀಕರಣದಿಂದಾಗಿ ದೃಷ್ಟಿ ನಾಶ, ಮಿದುಳಿನ ಉತಗಳುಂಟಾಗುತ್ತವೆ. ಉಳಿದ ಶೇಕಡಾ 2 ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ನ್ಯೂರಾನ್‌ಗಳ ನಾಶದಿಂದಾಗಿ HIV Associated Dementia

ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಈ ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಅತಿ ತೀವ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಮರಣೆಯ ಭಾಗ ನಾಶವಾಗುವುದೇ ಅಲ್ಲದೆ, ಚಲನವಲನಗಳಲ್ಲಿ ಅಸ್ಥಿರತೆ, ಏಕಾಗ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಕೊರತೆ, ಮತ್ತು ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಬದಲಾವಣೆಗಳೂ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.

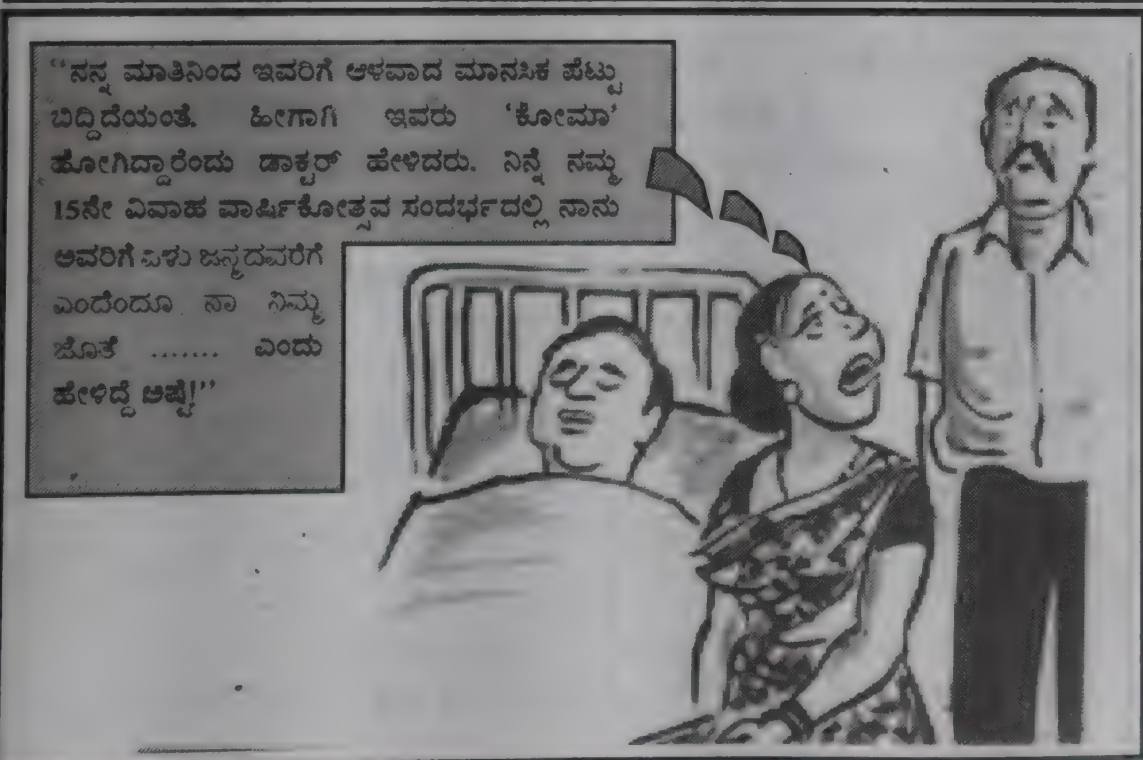
1 ನ್ಯೂರೋ ಎಡ್ಸ್‌ಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಸಾಧ್ಯವೇ? ತಜ್ಞರ ಪ್ರಕಾರ, ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. ಅದು ಯಶಸ್ವಿ ಯಾಗಬೇಕಾದರೆ ಮೂರು ಘಟಕಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಬೇಕು. ಒಂದು, ಮಿದುಳನ್ನು ಹೊಕ್ಕಿರುವ ವೈರಾಣುಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡುವುದು:

ಎರಡು, ಕೇಂದ್ರ ನರಮಂಡಲದ ಉತವನ್ನು (Inflammation) ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು:

ಮೂರು, ಮಿದುಳಿನ ಜೀವ ಕೋಶಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು. ಇವೆಲ್ಲಕ್ಕೂ ಪೂರಕವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮದ್ದು Blood-brain barrierನ್ನು ದಾಟಿ ಮಿದುಳನ್ನು ಸೇರಬೇಕು. ಇಂದು ವ್ಯಾಪಕದಲ್ಲಿರುವ (Highly active anto-viral therapy (HAART) ಎಂಬ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಕೆಲವು ಮದ್ದುಗಳಿಗೆ ಈ ಕೋಟಿ ಯನ್ನು ಭೇದಿಸಿ, ವೈರಾಣುಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿದು ಬಂದಿದೆ. ಇದೊಂದು ಆಶಾಜನಕ ಸಂಗತಿ. ಉಳಿದೆರಡು ಘಟಕಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಧ್ಯಯನ ಆಗಬೇಕಾಗಿದೆ. ವಿಟಮಿನ್ E ರೂಪದ ಕೆಲವು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮಿದುಳಿನ ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಬಲ್ಲವೆಂದೂ ತಿಳಿದು ಬಂದಿದೆ.

ಅತಿಹೆಚ್ಚು HIV ಸೋಂಕು ಇರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತವೂ ಒಂದು. ಈ ಸಂಖ್ಯೆ ಸುಮಾರು 50 ಲಕ್ಷ ಎಂದು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾಗಿ, ಸಮಾಜಕ್ಕೆ ನ್ಯೂರೋ ಎಡ್ಸ್ ಬಗ್ಗೆ ಮೂಲಭೂತ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಉಂಟಾಗ ಬೇಕು. HIV ಸೋಂಕಿದವರಲ್ಲಿ ಜನ ಸಾಮಾನ್ಯ ರೀತಿಯ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನರ ಮಂಡಲ ರೋಗಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಯನ್ನು ಅವರು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹಾಗೆ ಯೇ, HIV ಸೋಂಕಿನಿಂದ ಉಂಟಾಗ ಬಹುದಾದ ಮಿದುಳಿನ ರೋಗಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟ ವಾಗಿ ಗುರುತಿಸುವ ಅನುಭವವನ್ನು ಅವರು ಪಡೆಯ ಬೇಕು.

ಡಾ|| ಬಿ 104, ಟೆರೇಸ್ ಗಾರ್ಡನ್ ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್, 2ನೇ ಮುಖ್ಯರಸ್ತೆ, ಬನಶಂಕರಿ ನಾಲ್ಕನೆ ಹಂತ, ಬೆಂಗಳೂರು-85.





# ಹದಿನೆಯನು ಆಯಾಮಗಳು

## ಹುಡುಗರ ಆಂತರಂಗಿಕ ಗೆಲೆತನ !

ಹದಿನೆಯನಿನವ ಹುಡುಗರು ಗುಂಪುಗೂಡಿ ತಿರುಗುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಲೆಕ್ಕಿಸುವುದು ಕಷ್ಟಿಯಾಗಿ, ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗೋಸ್ಟರ್‌ರ ಏನಾದರೂ ಮಾಡುವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತಾರೆ. ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಕೆಲಸ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿ ಬಂದಾಗ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ಹುಡುಗರೆಲ್ಲ, “ನಾನು ಮಾಡ್ತೀನಿ, ನಾನು ಮಾಡ್ತೀನಿ” ಎನ್ನುತ್ತ ಮುಂದೆ ಬರುತ್ತಾರೆ. ಗುಂಪಿನ ಪ್ರಾಬಲ್ಯಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗವಾಗುವ ಈ ಲಕ್ಷಣ ಭವಿಷ್ಯದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಲು ಅದನ್ನು ಬಲಗೊಳಿಸಲು ಉಪಯೋಗವಾಗುತ್ತದೆ.

ಗ್ಯಾಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನುವ ಈ ಲಕ್ಷಣದಿಂದಾಗಿ ಹುಡುಗರು ತಮ್ಮ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದೇನೂ ಇರದು. ಏಕೆಂದರೆ ನಿಜವಾದ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನುವುದು ಸ್ವಾರ್ಥದಿಂದಿರುವುದಲ್ಲದೆ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕವೇ ಲಭಿಸುತ್ತದೆ. ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುವುದರ ಮೂಲಕ ಹುಡುಗ ತನ್ನ ಬಾಲ್ಯ ಸಹಜ ಜಂಭವನ್ನೂ, ಸ್ವಯಂಪ್ರಿಯತೆಯನ್ನೂ ಬಿಟ್ಟುಕೊಡುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಸಮಾಜದ ಶ್ರೇಯಸ್ಸಿನ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಇದು ಒಳ್ಳೆಯ ಲಕ್ಷಣ.

ಈ ಹಂತದಲ್ಲೇ ಹುಡುಗ ತಾನು ಇತರರಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿರಬೇಕೆಂದು ಬಯಸದೆ, ತದ್ರೂಪು ಗ್ಯಾಂಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ಇತರ ಹುಡುಗರಂತಿರಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾನೆ. - ಬಟ್ಟೆ, ಬರೆ, ಮಾತು, ಕೃತಿ, ರೂಢಿ ಮುಂತಾದ ಎಲ್ಲ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲೂ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ತಂದೆ-ತಾಯಿ ಈ ವಿಷಯವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ತಮಗೆ ಹಿಡಿಸಿದ ಧೋರಣೆಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಮಗನನ್ನು ‘ಇಂತಿಂಥ ಬಟ್ಟೆ ಹಾಕೋ, ಹೀಗೆ ತಲೆಬಾಚೋ, ಆ ದರಿದ್ರ ಮೇಕಪ್ ಏನು,....’ ಎಂದೆಲ್ಲ ಕಿರಿಕಿರಿ ಮಾಡದೆ, ಕೆಲ ಕಾಲ ಅವನನ್ನು ಅವನಿಷ್ಟ ಬಂದ ಧೋರಣೆಯಲ್ಲಿರಲು ಬಿಡಬೇಕು. ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ಉಳಿದವರಂತೆ ಇರದಿದ್ದರೆ ಅವರ ಗೆಲಿಗೆ ಗುರಿಯಾಗಿ ಅವಮಾನದ ಭಾವನೆಗೀಡಾಗುತ್ತಾರೆ. ತನ್ನ ಸಹವರ್ತಿ ಹುಡುಗರಲ್ಲಿ ಕೀಳರಿಮೆ ಗೊಳಗಾಗುತ್ತಾನೆ. ತಂದೆ-ತಾಯಿ ತೀರ ಬಲವಂತ ಮಾಡಿದರೆ, ಅವರ ಬಗ್ಗೆ ಹುಡುಗನಿಗೆ ಅನಿಚ್ಛೆ, ಅಸಹ್ಯದ ಭಾವನೆಗಳು ಬೆಳೆಯತೊಡಗುತ್ತವೆ.

## ಇತರ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ಶತ್ರುತ್ವ

ಗ್ಯಾಂಗ್ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವ ಮತ್ತೊಂದು ವಿಶೇಷ ವೇನೆಂದರೆ, ಈ ಹುಡುಗರು ತಮ್ಮ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗೆ ಕಟ್ಟುಬಿದ್ದಿರುವುದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ಇತರ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಶತ್ರುತ್ವ ಭಾವನೆಯನ್ನು ಉಳ್ಳವರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಬೀದಿಗೂಂಡಾಗಳು, ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಎದುರಾಳಿ ಮನೋಭಾವನೆ ಯಂಥದ್ದೇ ಇದು ಕೂಡ! ತಮ್ಮ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗೆ ವಿಧೇಯ ವಾಗಿರುವುದರಲ್ಲಿ ಇತರ ಗ್ಯಾಂಗ್‌ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಶತ್ರು ಭಾವನೆಯುಳ್ಳವರಾಗಿರುವುದರಲ್ಲೂ ಒಂದು ನೀತಿ-ನಿಯಮ, ಬದ್ಧತೆ ಎನ್ನುವುದೇನೂ ಕಂಡು ಬರದು. ಅದರಲ್ಲಿರುವುದರಲ್ಲಿ ಮೊಂಡುತನ ದಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ಗುಂಪು ಗಾರಿಕೆಯ ಗುಣ-ಲಕ್ಷಣ, ಮನೋಭಾವ ಮಾತ್ರ!

ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ತಮಗಿಂತಲೂ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುವ ಹುಡುಗರ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದಿನಿತೂ ಸಹನೆಯನ್ನು ತೋರ್ಪಡಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿನ ಹುಡುಗರೆಲ್ಲ ಮಾಮೂಲಿ ಉಡುಪುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಳವಾಗಿದ್ದು, ಯಾರಾದರೊಬ್ಬ ಸಾಕಷ್ಟು ದುಡ್ಡಿದ್ದವನಾಗಿದ್ದು, ಒಳ್ಳೊಳ್ಳೆಯ ಉಡುಪುಗಳಲ್ಲಿ ಟ್ರಿಮ್‌ಗಿರುತ್ತಾನೆಂದುಕೊಳ್ಳಿ, ಉಳಿದವರೆಲ್ಲ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ನೆಪದಲ್ಲಿ ಕೀಟಲೆ ಮಾಡಲಿತ್ತಿಸುತ್ತಾರೆ - ಅಂಗಿ ಹಿಡಿದೆಳೆಯುವುದು, ಬಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಕೊಳೆ ಅಂಟಿಸುವುದು ಮುಂತಾಗಿ ಮಾಡಿ ಅವನನ್ನು ಗೋಳು ಹುಯ್ದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.

ಅದರಂತೆ, ತಮಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ದಯನೀಯ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹುಡುಗರನ್ನೂ ಇವರು ಬಿಡಲಾರರು.



ಪ್ರೀತಿ  
(ಪರ್ವಗಳು)

ಕುಂಟು, ತೊದಲು,  
ಕುರುಡು, ಕುರೂಪ ಮುಂತಾದ  
ಯಾವುದಾದರೊಂದು  
ಅವಲಕ್ಷಣದಿಂದಾಗಿ ಗುಂಪಿನ  
ಹುಡುಗರಿಂದ ತಿರಸ್ಕಾರಕ್ಕೊಳಗಾದ  
ಹುಡುಗರು ತಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ  
ಮತ್ಸ್ಯವುದೋ ಒಳ್ಳೆಯ ಲಕ್ಷಣವನ್ನು  
ಉತ್ತಮಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಅದರಲ್ಲಿ  
ಕಂಗೊಳಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗ ಕುಂಟನಾಗಿದ್ದು, ಕೋಲಿನ ಸಹಾಯದಿಂದ  
ಕುಂಟೆ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆಂದುಕೊಳ್ಳಿ, ಆಗ ಉಳಿದವರು  
ಅವನಂತೆ ಕುಂಟೆ ಕುಂಟೆ ನಡೆಯುತ್ತ, ಅಣಕಿಸಲೆತ್ತಿಸು  
ತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಅಥವಾ ಯಾರಾದರೊಬ್ಬರು ಅವನ ಕೋಲು  
ಕಿತ್ತುಕೊಂಡು ಕಾಡಿಸಲೆತ್ತಿಸುತ್ತಾರೆ; ಮುಂದೆ ಮನೋ  
ಭಾವದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ನಿರ್ದಾಕ್ಷಿಣ್ಯತೆ ಇದೆ! ಇಂಥ  
ಮನೋಭಾವವನ್ನೇ ಚಳುವಳಿಗಾರರು, ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿಗಳಲ್ಲಿ  
ಗಮನಿಸಬಹುದು.

ಕುಂಟು, ತೊದಲು, ಕುರುಡು, ಕುರೂಪ ಮುಂತಾದ  
ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಅವಲಕ್ಷಣದಿಂದಾಗಿ ಗುಂಪಿನ  
ಹುಡುಗರಿಂದ ತಿರಸ್ಕಾರಕ್ಕೊಳಗಾದ ಹುಡುಗರು  
ತಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಮತ್ಸ್ಯವುದೋ ಒಳ್ಳೆಯ ಲಕ್ಷಣವನ್ನು  
ಉತ್ತಮಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಅದರಲ್ಲಿ ಕಂಗೊಳಿಸಲು  
ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಓದಿ,  
ಎಲ್ಲರಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಅಂಕ ಪಡೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ  
ದರೆ, ಮತ್ತೊಬ್ಬ ಹುಡುಗ ಸಂಗೀತ, ಸಾಹಿತ್ಯಗಳಂಥ  
ವುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾವೀಣ್ಯತೆ ಪಡೆಯುವ ಮೂಲಕ  
ಉಳಿದವರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಹಿಡಿಸಲೆತ್ತಿಸುತ್ತಾನೆ. ದುಡ್ಡಿರುವ  
ವನಾದರೆ ಚಾಕಲೆಟ್, ಸ್ವೀಟ್ಸ್ ಮುಂತಾದವನ್ನು ಹಂಚುವ  
ಮೂಲಕ ಇತರ ಹುಡುಗರ ಪ್ರೀತಿ ಸಂಪಾದಿಸ  
ಬೇಕೆಂದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ. ಈ ಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವೂ ಇಲ್ಲದ  
ಹುಡುಗ ಒಂಟಿಯಾಗಿದ್ದು ಗಿಡ, ಮರ, ಹಕ್ಕಿ, ಪ್ರಕೃತಿ  
ಮುಂತಾದವನ್ನು ನೋಡುತ್ತ ಆನಂದಿಸಲೆತ್ತಿಸುತ್ತಾನೆ.  
ಇಂಥವರು ಕವಿ, ಕಲಾವಿದರಾಗಿ ರೂಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.





## ಹುಡುಗಿಯರ ಬಗ್ಗೆ ಅನಿಚ್ಛೆ

ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹುಡುಗರು ತಮ್ಮ ಸಮವಯಸ್ಸಿನ ಹುಡುಗಿಯರ ಬಗ್ಗೆ ಅನಿಚ್ಛೆ, ಅನಾಸಕ್ತಿಯುಳ್ಳವರಾಗಿರುತ್ತಾರೆಂದರೆ ಅತಿಶಯೋಕ್ತಿ ಯಾಗದು. ಈ ವಯಸ್ಸಿನ ಹುಡುಗರಿಗೆ ಸಮವಯಸ್ಸಿನ ಹುಡುಗಿಯರು ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಬಾರದವರಂತೆ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಾರೆ. ಅದೇ ರೀತಿ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಹುಡುಗರು ಒರಟರಂತೆ, ಮೊಂಡರಂತೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತಾರೆ.

ಬಾಲ್ಯ ತೊರೆದು ಯೌವನಕ್ಕೆ ಪ್ರವೇಶಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೂ ಹುಡುಗರಿಗೂ ನಡುವೆ ವಿಮುಖತೆ ಇರುವುದು ಎಷ್ಟು ಸ್ವಾಭಾವಿಕವೋ ಅಷ್ಟೇ ಅಗತ್ಯ ಕೂಡ. ಈ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಇಷ್ಟಾದರೂ ವಿಮುಖತೆಯಿರದಿದ್ದರೊಂದಿಷ್ಟು ಸ್ವೇಚ್ಛೆ ಯಿಂದ ತಿರುಗುವ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರ ನಡುವೆ ದೈಹಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳು ಅವರು ಬಲುಬೇಗ ತಂದೆ-ತಾಯಿಯಾಗಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತವೆ. ಯೌವನ ಪಕ್ಷಗೊಳ್ಳುವ ಮುನ್ನವೇ ತಂದೆ-ತಾಯಿಯಾಗುವುದು ಅವರ ಭಾವೋದ್ವೇಗ ಬದುಕಿನ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಜೊತೆಗೆ ಆ ರೀತಿ ಜನಿಸುವ ಸಂತಾನದಿಂದಾಗಿ ಜನಾಂಗ ದುರ್ಬಲಗೊಳ್ಳುವ ಅಪಾಯವೂ ಇದೆ. ವಿಕಾಸಪಥದಲ್ಲಿ ಮನುಷ್ಯ ತನ್ನ ಜನಾಂಗ ಬಲಿಷ್ಠವಾಗುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ರೂಪುಗೊಂಡಿರುವನೆಂದೇ ಹೇಳಬೇಕು. ಬಾಲ್ಯಕ್ಕೂ ಯೌವನಕ್ಕೂ ನಡುವಿನ ಗುಂಪುಗಾರಿಕೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ವಿಮುಖತೆಯಿರುವುದು ಅದರಲ್ಲೊಂದು ಭಾಗವೇ ಸರಿ!

### ಆಂತರಂಗಿಕ ಗೆಲಿತನ

ಗುಂಪಿಗಂಟಿಕೊಂಡಿರುವ ಲಕ್ಷಣ ಮೈಗೂಡಿದ ನಂತರ ಹುಡುಗನೊಬ್ಬನಲ್ಲಿ ಯೌವನದ ತುಂಟಾಟ ಆರಂಭವಾಗಿ ತನ್ಮೂಲಕ ಯಾರಾದರೊಬ್ಬ ಆಂತರಿಕ ಗೆಲೆಯ ಬೇಕೆನ್ನುವ ಬಯಕೆ ಬಲಿಯುತ್ತದೆ. ತನ್ನಲ್ಲಿ ಉಕ್ಕೇಳುವ ಬಯಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ, ತಲ್ಲಣದ ಬಗ್ಗೆ ಯಾರಾದರೊಬ್ಬರೊಂದಿಗೆ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆನಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳಲು ತಕ್ಕವನಾದ ನಂಬಿಗಸ್ತ ಗೆಲೆಯಬೇಕು. ತಾನಿರುವ ಗ್ಯಾಂಗಿನಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಬೇರೆಡೆ ಅಂಥ ನಂಬಿಗಸ್ತ ಮಿತ್ರನಿಗೋಸ್ಕರ ಹುಡುಕತೊಡಗುತ್ತಾನೆ. ಆಕಸ್ಮಿಕವಾಗಿ ಯಾವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೋ ತನ್ನ ಆಂತರಂಗಿಕ ವಿಷಯ ಹೇಳಿಕೊಂಡ ಹುಡುಗ ಸಿಗುತ್ತಾನೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅದು ಅಶ್ಲೀಲ ಮಾತಿನೊಂದಿಗೆ ಆರಂಭವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅಷ್ಟರಿಂದಲೇ ಅವರಿಬ್ಬರೂ ಗೆಲೆಯರಾಗಿ ಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ಯಾವ ವ್ಯಕ್ತಿಯೇ ಆಗಲಿ, ತನ್ನ ಜೀವನವಿಡೀ ಬಾಲ್ಯಮಿತ್ರನೆಂದು ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಈ ಮಿತ್ರನ ಬಗ್ಗೆಯೇ ಆಗಿರುತ್ತದೆ!

14- 15ರ ಗ್ಯಾಂಗ್ ಮನೋಭಾವದ ಹುಡುಗರಿಗೆ-ಹುಡುಗಿಯರ ಬಗ್ಗೆ ಅನಿಚ್ಛೆ, ಅನಾಸಕ್ತಿ ಮೂಡಿರುತ್ತದೆ. ಹುಡುಗಿಯರೆಂದರೆ ಅವರಿಗೆ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಬಾರದವರು. ಅದೇ ರೀತಿ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಹುಡುಗರು ಒರಟರಂತೆ, ಮೊಂಡರಂತೆ ಕಾಣುತ್ತಾರೆ.

ಕೇವಲ ಹುಡುಗರ ವಿಷಯವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಹುಡುಗಿಯರ ವಿಷಯವಾದರೂ ಇಷ್ಟೇ. ಈ ಆಂತರಂಗಿಕ ಗೆಲೆಯರು ಒಂಟಿಯಾಗಿ ಒಂದೆಡೆ ಕುಳಿತು ಏನೆಲ್ಲ ಹರಟತೊಡಗುತ್ತಾರೆ. ನೋಡುವವರಿಗೆ 'ಇವರಿಷ್ಟು ಗುಸುಗುಸು ಮಾತಾಡ್ತಿದ್ದಾರಲ್ಲ, ಏನಿರಬಹುದು' ಎನಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆ ನೋಡಹೋದರೆ, ಏನೂ ಇರದು. ಬಹುಪಾಲು ಲೈಂಗಿಕ ವಿಷಯಗಳು - ತಮ್ಮ ದೇಹಗಳಲ್ಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಅರ್ಥವಾಗದ ಕಿರಿಕಿರಿ, ಎಲ್ಲೆಲ್ಲೋ ಯಾರೋ ಏನೋ ಮಾಡಿದರೆನ್ನುವ ಗಾಳಿಸುದ್ದಿಗಳು, ಇಂಥವೆಲ್ಲವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸೋಜಿಗದಿಂದ ಹೇಳಿಕೊಂಡು ತಮ್ಮ ಜಿಜ್ಞಾಸೆ ತಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಲೆತ್ತಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಇಂಥ ಸುದ್ದಿ ಮಾತಾಡುತ್ತಲೇ ಪರಸ್ಪರ ಹತ್ತಿರವಾಗುತ್ತಾರೆ. ಒಂದೊಂದು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬೊಬ್ಬರಲ್ಲಿ ಈ ಮಾತುಗಳು ಕೃತಿರೂಪದವರೆಗೂ ಬರುತ್ತವೆ. 'ಹಂಗಾಯ್ತು, ಹಿಂಗಾಯ್ತು, ಮತ್ತೆ ನಿಂಗಿ?' ಎನ್ನುವಂಥ ಆಸಕ್ತಿದಾಯಕ ಪ್ರಸ್ತಾಪಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಸ್ಪರ ಶರೀರ ಶೋಧನೆಯವರೆಗೂ ಬರುತ್ತಾರೆ. ಮಿತಿಮೀರಿದ ಆಂತರಂಗಿಕ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪದಿಂದಾಗಿ ಪರಸ್ಪರ ದೇಹಗಳನ್ನು ಪ್ರೇರೇಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ಹೋಗಿ, ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಸಲಿಂಗ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ತೊಡಗಿಕೊಳ್ಳುವುದೂ ಉಂಟು.

ಈ ಸಲಿಂಗ ಸಂಪರ್ಕದ ಪ್ರೇರಣೆ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾದುದಿದ್ದಂತೆ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ವಾದುದೂ ಹೌದು. ಬಲುಬೇಗ ಇವರು ಭಿನ್ನಲಿಂಗೀಯತ್ವ ಆಕರ್ಷಿತರಾಗಲಾರಂಭಿಸು ತ್ತಾರೆ. ಅಲ್ಲಿಂದ ರೊಮ್ಯಾಂಟಿಕ್ ಹಂತ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ರೊಮ್ಯಾಂಟಿಕ್ ಹಂತದ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳುವ ಮುನ್ನ ಸಜಾತಿ ಪ್ರೀತಿಯ ಹಂತದ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ಹೇಳುವುದಿದೆ -

ಈ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹುಡುಗರಲ್ಲೂ ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲೂ ತಮ್ಮ ಈ ಪ್ರಾಣಸ್ನೇಹಿತರ ಬಗ್ಗೆ ವಿಪರೀತ 'ಅಟ್ಯಾಚ್‌ಮೆಂಟ್' ಇರುತ್ತದೆ. ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ಮೂಲೆಯಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಏಕಾಂತವಾಗಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ಪಿಸಿಪಿಸಿ ಮಾತಾಡುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತಾರೆ. ಪರಸ್ಪರ ಬೇರ್ಪಟ್ಟ ನಂತರ ಪುನಃ ಯಾವಾಗ ಭೇಟಿಯಾಗ್ತೀವೋ ಎಂದು ಹಂಬಲಿಸುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಮಾತಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವಾಗ ಬೇರೆ ಯಾರಾದರೂ ಬಂದರೆ, ಮಾತು ನಿಲ್ಲಿಸಿ, 'ಏನು, ನಿನಗೇನಿಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಹೋಗಿಲ್ಲಂದ!' ಎನ್ನುವಂತೆ ನೋಡುತ್ತಾರೆ. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಆ ರೀತಿ



ನ್ನಲೂಬಹುದು. ಆ ರೀತಿ ಏಕಾಂತವಾಗಿ ಕುಳಿತು ಗುಟ್ಟಾಗಿ ಊತಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವುದು ಈ ವಯಸ್ಸಿನ ಒಂದು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಕ್ಷಣವೆಂದೇ ಹೇಳಬೇಕು!

ಯಾವ ಕಾರಣಕ್ಕೋ, ಈ ಆಪ್ತ ಸ್ನೇಹಿತರು ಕೆಲಕಾಲದವರೆಗೆ ಅಥವಾ ಅಶ್ವತ್ಥವಾಗಿ ಪರಸ್ಪರ ದೂರವಾದಲ್ಲಿ, ಮಾನಸಿಕವಾಗಿ ಅದನ್ನು ಡೆಡುಕೊಳ್ಳಲಾಗದೆ ವಿಲಿವಿಲಿ ಒದ್ದಾಡುತ್ತಾರೆ. ತೀರ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಋನಸ್ಸಿನವರಾದರೆ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಯ ಭಾವನೆಗೊಳಗಾಗಬಹುದು ಕೂಡ!



## ಡೈರಿ ಬರೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು!

ಆಪ್ತ ಮಿತ್ರರು ಸಿಗದಿರುವ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರು ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಯಾರೊಂದಿಗೆ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆನ್ನುವುದು ಗೊತ್ತಾಗದೆ ಡೈರಿ ಬರೆಯತೊಡಗುತ್ತಾರೆ. ಆ ಡೈರಿಯನ್ನೇ ಆಪ್ತಮಿತ್ರನೆಂಬುದಾಗಿ ಭಾವಿಸಿ, ತಮ್ಮೆಲ್ಲ ಭಾವನೆ, ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ ಬರೆದುಕೊಂಡು ಸಮಾಧಾನಪಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.

ಆಂತರಂಗಿಕ ಗೆಲೆಯನೊಂದಿಗೆ ಕಾಲ ಕಳೆಯುವ ಹಂತ ದಾಟಿ, ಭಿನ್ನ ಲಿಂಗಿಯತ್ತ ಆಕರ್ಷಣೆ ಮೂಡುವ ಹಂತ ಬರುವುದರೊಳಗೆ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲಿ ಚಿಕ್ಕದೊಂದು ಮಾರ್ಪಾಡು ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಅದು - ಒಂಟಿಯಾಗಬಯಸುವುದು.

ಹೀಗೆ ಒಂಟಿತನ ಬಯಸುವ ಹಂತ ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲಿ 14 ಅಥವಾ 15ನೇ ವರ್ಷಗಳ ನಡುವೆ ಕಂಡು ಬಂದರೆ, ಹುಡುಗರಲ್ಲಿ 15 ಅಥವಾ 16ನೇ ವಯಸ್ಸಿನ ಆಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಆಯಾ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಮನೋಭಾವ, ಪರಿಸರ, ಸ್ಥಿತಿ-ಗತಿಗಳಿಗನು ಗುಣವಾಗಿ ಈ ವಯಸ್ಸು ತುಸು ಅತ್ತಿತ್ತ ಆಗಬಹುದು. ಇದನ್ನು ಭಿನ್ನಲಿಂಗಿಯ ಆಕರ್ಷಣೆಗೆ ಸಿಲುಕಿಕೊಳ್ಳುವ ಮುಂಚಿನ ಸಂಧಿಕಾಲವೆಂದು ಭಾವಿಸಬಹುದು.

ಈ ಸಂಧಿಕಾಲಕ್ಕೆ ಸೂಚನೆಯಾಗಿ ಆ ಹುಡುಗ ಅಥವಾ ಹುಡುಗಿ ತುಂಬ 'ಮೂಡಿ'ಯಾಗಿರುವುದು ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿನಂತೆ ಆತ್ಮೀಯ ಗೆಲೆಯನೊಂದಿಗೆ ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಕಮ್ಮಿಯಾಗಿ ಒಂಟಿಯಾಗಿ ಕಾಲ ಕಳೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾನೆ. 'ಇವನು ತನ್ನನ್ನಾಕೆ ದೂರವಿಟ್ಟು ಒಂಟಿಯಾಗಿರಬಯಸುತ್ತಿದ್ದಾನೆ, ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಂಡು ತಿರುಗುತ್ತಿದ್ದಾನೆ' ಎನ್ನುವುದು ಅವನ ಆಪ್ತಗೆಲೆಯನಿಗೂ ಅರ್ಥವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಅದು ಮುಂಬರಲಿರುವ ರೊಮ್ಮಾನ್ಸ್ ಹಂತಕ್ಕೆ ಸೂಚನೆ!

(ಮುಂದಿನ ಕತು: ಪ್ರೀತಿಯ ಹರೆಯ)

## ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಯಾವ ಹಲ್ಲು ಯಾವಾಗ ಬರುತ್ತದೆ

ಮಗುವಿಗೆ ಮೊದಲ ಹಲ್ಲು ಬರುತ್ತಿದೆ ಎಂದಾಗ, ತಂದೆ-ತಾಯಿಗೆ ಒಂದೆಡೆ ಚಿಂತೆ, ಇನ್ನೊಂದೆಡೆ ಸಂತೋಷ ಹಾಲು ಹಲ್ಲುಗಳು ಮಗುವಿನ ವಿಕಾಸ ಹಾಗೂ ಆಹಾರ ಪಚನಕ್ರಿಯೆಗೆ ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ಈ ಹಲ್ಲುಗಳು ಪಚನ ಕ್ರಿಯೆಯ ಹೊರತಾಗಿ ಬೇರೊಂದು ಕಾರ್ಯಕ್ಕೂ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ, ಅದೆಂದರೆ ಮಾತು ಕಲಿಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ನಾಂದಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಹಲ್ಲುಗಳು ತಡವಾಗಿ ಮೂಡ ತೊಡಗಿದರೆ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳಿಗೆ



ಅದು ಚಿಂತೆಯ ವಿಷಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಆರು ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಎರಡೂವರೆ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕ ಹಾಲುಹಲ್ಲುಗಳು ಬರುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಇದೇನೂ ನಿಶ್ಚಿತ ನಿಯಮವಲ್ಲ, ಆದರೆ, ಮೊದಲ ಹಲ್ಲು ಒಂದು ವರ್ಷದವರೆಗೂ ಬಂದಿಲ್ಲವೆಂದರೆ ಆ ಬಗ್ಗೆ ಪಾಲಕರು ಗಮನಿಸಬೇಕು.

ಮಕ್ಕಳ ಹಾಲು ಹಲ್ಲುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 20. ಮೇಲಿನ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 10, ಕೆಳಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 10 ಇರುತ್ತವೆ.

### ● ಹಲ್ಲು ಬರುವ ಸಮಯ ●

- ಕೆಳಸಾಲಿನ ಎದುರಿನ ಹಲ್ಲು (ಮಧ್ಯ): 6ರಿಂದ 9 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಕೆಳಸಾಲಿನ ಎದುರಿನ ಹಲ್ಲು (ಬದಿಯ): 7ರಿಂದ 10ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಮೇಲಿನ ಸಾಲಿನ ಎದುರಿನ ಹಲ್ಲು (ಮಧ್ಯದ): 7 1/2 ರಿಂದ 9 1/2 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಮೇಲಿನ ಸಾಲಿನ ಎದುರಿನ ಹಲ್ಲು (ಬದಿಯ): 9 ರಿಂದ 12 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ.
- ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಮೊದಲ ದವಡೆ ಹಲ್ಲು: 12ರಿಂದ 16 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಕೆಳಸಾಲಿನ ಮೊದಲ ದವಡೆ ಹಲ್ಲು: 14ರಿಂದ 18 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಮೊದಲ ಸಾಲಿನ ಮೊದಲ ಕೋರೆಹಲ್ಲು: 16ರಿಂದ 20 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಕೆಳಸಾಲಿನ ಮೊದಲ ಕೋರೆಹಲ್ಲು: 18ರಿಂದ 22 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಮೇಲಿನ ಸಾಲಿನ ಎರಡನೆ ದವಡೆ ಹಲ್ಲು: 20ರಿಂದ 24 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.
- ಕೆಳಸಾಲಿನ ಎರಡನೆ ದವಡೆ ಹಲ್ಲು: 24ರಿಂದ 28 ತಿಂಗಳ ನಡುವೆ.

ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಹಲ್ಲುಗಳ ಉಗಮ ತಡವಾಗದಿರಲು, ಕೆಲ ಕಠಿಣ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅಂದರೆ ಕ್ಯಾರೆಟ್, ಮೂಲಂಗಿ, ಇಲ್ಲವೆ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ನ ಆಟಕೆಗಳನ್ನು ಆರು ತಿಂಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೇ ಅವುಗಳ ಕೈಗೆ ಕೊಡುತ್ತಿರಬೇಕು. ಈ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಅವು ಬಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಿಕೊಂಡು ಅಗಿಯುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡುವದರಿಂದ ದವಡೆಯಲ್ಲಾಗುವ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ತುರಿಕೆ ಶಾಂತವಾಗಿ ಹಲ್ಲುಗಳು ಬರಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ.



# ಬಂಜೆತನ



## ● ಬಂಜೆತನ ಎಂದರೇನು?

○ ಬಂಜೆತನ ಎಂದರೆ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿಲ್ಲದಿರುವಿಕೆ. ದಂಪತಿಗಳು ಬಂಜೆ ಯಾಗಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಬೇಕಾದರೆ ಎರಡು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಅ. ಅವರು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಸಂತಾನ ನಿರೋಧಕ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿರ ಬಾರದು.

ಆ. ಮತ್ತು ಮಧ್ಯದ ಸಂಭೋಗ ತಪ್ಪದೆ ಮಾಡುತ್ತಿರಬೇಕು.

ಈ ಎರಡು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಒಂದು ವರ್ಷ ಕಳೆದರೂ ಸಹ, ಗರ್ಭ ಕಟ್ಟದಿದ್ದರೆ ಅಂತಹ ದಂಪತಿಗಳನ್ನು ಬಂಜೆ ದಂಪತಿ ಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣಿಸ ಬಹುದು.

## ● ಬಂಜೆತನದಲ್ಲಿ ವಿಧಗಳವೆಯೇ?

○ ಎರಡು ವಿಧಗಳಿವೆ. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಬಂಜೆತನ ಮತ್ತು ದ್ವಿತೀಯಕ ಬಂಜೆತನ.

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಬಂಜೆತನದಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಒಂದು

ಸಲವೂ ಗರ್ಭ ಕಟ್ಟಿರುವುದಿಲ್ಲ. ದ್ವಿತೀಯಕ ಬಂಜೆತನದಲ್ಲಿ ಗರ್ಭಕಟ್ಟಿ ಒಂದು ಮಗುವಾಗಿ ರಬಹುದು. ಆನಂತರ ಮತ್ತೆ ಗರ್ಭ ನಿಲ್ಲದಿರ ಬಹುದು ಅಥವಾ ಗರ್ಭಕಟ್ಟುತ್ತಿದ್ದು ಪದೇ ಪದೇ ಸ್ರಾವವಾಗುತ್ತಿರಬಹುದು.

## ● ಬಂಜೆತನಕ್ಕೆ ಹೆಣ್ಣೇ ಕಾರಣವೇ?

○ ಖಂಡಿತಾ ಇಲ್ಲ.

ಅಂಕಿ - ಅಂಶಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಶೇ. 40 ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ 'ದೋಷ ಸ್ತ್ರೀಯಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಉಳಿದ ಶೇ. 40 ಪ್ರಕರಣ ಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷ ಪುರುಷರಲ್ಲಿರು ತ್ತದೆ. ಉಳಿದ ಶೇ. 20 ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷ ಯಾರಲ್ಲಿದೆ, ಯಾವ ರೂಪದಲ್ಲಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಸ್ತ್ರೀ-ಪುರುಷರಿಬ್ಬರಲ್ಲೂ ದೋಷವಿರುವ ಪ್ರಸಂಗಗಳು ಅಪರೂಪವಲ್ಲ.

## ● ಬಂಜೆತನವನ್ನು ನಿವಾರಿಸಬಹುದೇ?

○ ಬಹಳಷ್ಟು ಬಂಜೆತನವನ್ನು ನಿವಾರಿಸಿ ಸಂತಾನ ಬಾಗ್ಯವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಬಂಜೆತನವನ್ನು

ನಿವಾರಿಸುವ ತಜ್ಞರನ್ನು 'ಇನ್‌ಫರ್ಟಿಲಿ ಸ್ಪೆಶಲಿಸ್ಟ್' ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

## ● ಬಂಜೆತನ ನಿವಾರಣೆಯ ಮೊದಲ ಹಂತ ವೇನು?

○ ದಂಪತಿಗಳಿಬ್ಬರೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ 'ಇನ್‌ಫರ್ಟಿಲಿ ಸ್ಪೆಶಲಿಸ್ಟ್' ರನ್ನು ಕಾಣಬೇಕು. ಅವರು ದಂಪತಿ ಗಳಿಬ್ಬರ ಸಂಭೋಗ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕೇಳು ತ್ತಾರೆ. ಸಂಕೋಚ ಪಡದೆ ಅವರ ಎಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆ ಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ಸ್ತ್ರೀಯನ್ನು ವಿಶೇಷ ವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆಕೆಯ ಮಾಸಿಕದ ವಿವರ ಗಳು, ಮಾಸಿಕಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ನೋವು, ಮತ್ತು ಮಧ್ಯದ ಸ್ರಾವ, ಜನನಾಂಗ ಗಳ ಸೋಂಕು, ಅನಾರೋಗ್ಯ.... ಹಿಂದೆ ಗರ್ಭ ಕಟ್ಟಿರುವ ಬಗೆಗೆ ಮಾಹಿತಿ, ಗರ್ಭಸ್ತಾವದ ವಿವರ, ಗರ್ಭಕಟ್ಟಿ ಪ್ರಸವವಾಗಿದ್ದರೆ ಆ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರ, ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಲಾಗಿದ್ದರೆ ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಯಾವುದಾದರೂ ಸಂತಾನ ನಿರೋಧಕ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ್ದರೆ ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನಿಸಬಹುದು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿರುವ ಎಲ್ಲ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಹೇಳಬೇಕು, ಯಾವ ದನ್ನೂ ಮುಚ್ಚಿಡಬಾರದು.

ಪುರುಷರನ್ನೂ ಸಹ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನಿಸು ತ್ತಾರೆ. ಜನನಾಂಗಗಳಿಗೆ ಬಿದ್ದಿರ ಬಹುದಾದ ಏಟು, ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ಯ ಪಾನ ಹಾಗೂ ಮಾದಕ ವಸ್ತುಗಳ ಚಟದ ವಿವರಗಳು, ಲೈಂಗಿಕ ರೋಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಮುಂತಾದವನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 'ಎಡ್ಸ್' ಕಾಳ್ಗಿಟ್ಟಿ ನಂತೆ ಹರಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ, ಮದುವೆಗೆ ಮೊದಲು ಅಥವಾ ಮದುವೆಯ ನಂತರದ ವಿವಾಹೇತರ ಲೈಂಗಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನಿಸಬಹುದು. ಹಾಗಾಗಿ ವೈದ್ಯರ ಎಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆ ಗಳಿಗೆ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

## ● ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ದೋಷಗಳು ಯಾವುವು?

○ ಗರ್ಭಕೋರಳ ಲೋಳೆ, ಅಂಡಾಣು ಬಿಡು ಗಡೆ, ಗರ್ಭಕೋಶದ ಸುಸ್ಥಿತಿ, ಅಂಡವಾಕ ನಾಳಗಳ ಆರೋಗ್ಯ, ಉದರಪೊರೆಯ ಸುಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಹಾಗೆ ದೋಷಗಳಿರಬಹುದು.

## ● ಗರ್ಭಕೋರಳ ಲೋಳೆ ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೋಷವಿರಬಹುದು?

○ ಗರ್ಭಕೋರಳಲ್ಲಿ ಲೋಳೆ ತುಂಬಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಲೋಳೆಯು ತೆಳುವಾಗಿ, ನುಣುಪಾಗಿ ಇರು ವಾಗ ಮಾತ್ರ ವೀರ್ಯಾಣುಗಳು ಇದರ ಮೂಲಕ ಹಾಗೂ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಒಳಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಬಲ್ಲವು.



ಇದರ ಬದಲಾಗಿ ಲೋಕೇ ದಟ್ಟವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಇದ್ದರೆ, ಅದನ್ನು ಭೇದಿಸಲು ವೀರ್ಯಾಣುಗಳು ವಿಫಲವಾಗುತ್ತವೆ.

ಗರ್ಭಕೋಶದ ಲೋಕಿಯ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ. ಋತು ಮಧ್ಯಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಭೋಗ ನಡೆಸಿದ ನಂತರ, ವೈದ್ಯರು ಗರ್ಭಕೋಶದ ಲೋಕಿಯನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ಪರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾರೆ. ಲೋಕಿ ತೆಳುವಾಗಿ, ನುಣುಪಾಗಿ ಇದ್ದರೆ ಅದರ ಮೂಲಕ ವೀರ್ಯಾಣುಗಳು ಸಾಗುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ವೈದ್ಯರು ನೋಡಬಲ್ಲರು.

ಕೆಲವು ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಇತರ ಕೆಲವು ತೊಂದರೆಗಳೂ ಇರುವುದರಿಂದ ಬಂಜೆತನ ತಲೆದೋರಬಹುದು.

### ● ಅಂಡಾಣು ಬಿಡುಗಡೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೋಷಗಳು ಯಾವವು?

○ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಋತುಚಕ್ರ ನಿಯಮಿತ ವಾಗಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರಬೇಕು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇದು 28 ದಿನಗಳದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಆಗ ಅಂಡಾಣು ಸುಮಾರು 14ನೆಯ ದಿನ ಬಿಡು ಗಡೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಋತುಚಕ್ರ ಏರುಪೇ ರಾದಾಗ ಅಂಡಾಣು ಬಿಡುಗಡೆಯೂ ತೊಂದರೆಗೆ ಒಳಗಾಗಬಹುದು. ಸುಮಾರು ಶೇ. 25ರಷ್ಟು ಬಂಜೆತನಗಳಿಗೆ, ಋತುಚಕ್ರ ದೋಷಗಳು ಕಾರಣವಾಗಿರುತ್ತವೆ.

ಓರ್ವ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಅಂಡಾಣು ನಿಗದಿತ ವೇಳೆಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುತ್ತದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಪ್ರತಿದಿನ ಆಕೆಯ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಅಳಿಯುವುದರಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಹಾರ್ಮೋನುಗಳ ಅಧ್ಯಯನ, ಗರ್ಭಾಶಯ ಒಳಪೊರೆಯ ಉತಕ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಬೇಕಾಗಬಹುದು.

### ● ಗರ್ಭಕೋಶದ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ತಿಳಿಯುತ್ತಾರೆ?

○ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಒಳಗೆ ಅಡ್ಡಗೋಡೆಗಳಿಂದ, ಗಂಟುಗಳು ಬೆಳೆದಿರುವಾಗ, ಪಾಲಿಪ್ ಗಳೆಂಬ ದುರ್ಮಾಂಸ ಬೆಳೆದಿರುವಾಗ, ಗರ್ಭಕೋಶದ ಆಕಾರವೇ ವಿರೂಪವಾಗಿರುವಾಗ ಗರ್ಭ ತಳಿಯುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಅಲ್ಟ್ರಾ ಸೌಂಡ್ ಪರೀಕ್ಷೆ ಯಿಂದ ತಿಳಿಯಬಹುದು.

### ● ಅಂಡವಾಹಕ ನಾಳಗಳ ಆರೋಗ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

○ ಒಂದೊಂದು ಅಂಡಾಶಯದಿಂದ ಹೊರ ಬರುವ ಅಂಡಾಣುಗಳನ್ನು ಗರ್ಭಕೋಶ ದೊಳಗೆ ಸಾಗಿಸುವ ಒಂದೊಂದು ನಾಳವಿರುತ್ತದೆ. ಕ್ಷಯ, ಲೈಂಗಿಕ ರೋಗಗಳು ಈ ನಾಳದ ವ್ಯಾಸ ಕಿರಿದಾಗಿ ಇಲ್ಲವೇ ಪೂರ್ತಿ ಮುಚ್ಚಿ ಹೋಗಬಹುದು. ಆಗ

ವೀರ್ಯಾಣುಗಳು ಒಳ ಪ್ರವೇಶಿಸುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗ ಬಹುದು. 'ಹಿಸ್ಟರೋ ಸ್ಯಾಡ್ ಪಿಂಜೋಗ್ರಾಂ' ಎಂಬ ವಿಶೇಷ ಪರೀಕ್ಷೆಯಿಂದ ನಾಳಗಳ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದು.

### ● ಉದರ ಪೊರೆ ಎಂದರೇನು?

○ ಗರ್ಭಾಶಯ, ಅಂಡಾಶಯ, ಅಂಡವಾಹಕ ನಳಿಕೆ, ಕರುಳು ಇತ್ಯಾದಿ ಒಳ ಅಂಗಗಳನ್ನು ಒಂದು ವಿಶೇಷ ಪೊರೆ ಆವರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಉದರ ಪೊರೆ (ಪೆರಿಟೋನಿಯಂ) ಎನ್ನು ತ್ತಾರೆ. ಈ ಉದರ ಪೊರೆ ಸೋಂಕಿಗೆ ಒಳಗಾದಾಗ ಅಥವಾ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಂತರ, ತನ್ನ ಸಹಜ ಸ್ವಭಾವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಾಗ ಅಕ್ಕಪಕ್ಕದ ಅಂಗಾಂಗಗಳಿಗೆ ಅಂಟಿ ಕೊಂಡು ಗರ್ಭ ಬೆಳೆಯಲು ಅಡಚಣೆಯ ನ್ನಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ಅಪರೂಪದ ಸಂದರ್ಭ ಗಳಲ್ಲಿ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಒಳಪೊರೆಯ ತುಣುಕು ಗಳು ಉದರದ ವಿವಿಧ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತವೆ. ಈ ಅಸಹಜ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು "ಎಂಡೋ ಮೆಟ್ರಿಯೋಸಿಸ್" ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಇದಿರುವ ಗಲಾಟೆ ಬಂಜೆತನ ತಲೆದೋರಬಹುದು. ಉದರ ದರ್ಶಕ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದ ಇವನ್ನು ವೈದ್ಯರು ನಿರಾಕರಿಸಬಹುದು.

### ● ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳು ಎಂದರೇನು?

○ ನಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆ ಯಿರುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧ ಪಡದ ಪರವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕಂಡಾಗ, ಅವುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳೆಂಬ ಅಸ್ತ್ರಗಳನ್ನು ಬಿಡುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರತಿಕಾಯಗಳು ಪರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ, ವೈರಸ್ ಮುಂತಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಕ್ರಿಮಿಗಳ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಈ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆ ಯಿಂದಲೇ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

ಕೆಲವು ಮಹಿಳೆಯರ ಒಡಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಮಿಲಿಟರಿ ಪಡೆಯು, ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯಾಣುವನ್ನು ಪರವಸ್ತುವೆಂದು ಬಗೆದು, ಅದನ್ನು ನಾಶ ಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ವೀರ್ಯಾಣು ಗಳು ಅಂಡಾಣುವನ್ನು ತಲುಪಲು ಅವ ಕಾಶವೇ ದೊರೆಯುವುದಿಲ್ಲ.

### ● ಪುರುಷನಲ್ಲಿರುವ ದೋಷಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತೀರಾ?

○ ಬಂಜೆತನ ತಲೆದೋರಲು, ಶೇ. 40 ದೋಷ ಗಳು ಗಂಡಸರಲ್ಲೂ ಇರುತ್ತವೆ. ದೋಷವಿವಿಧ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ, ವಿವಿಧ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಇರ ಬಹುದು. ಇದನ್ನು ವೈದ್ಯರು ತಿಳಿದು, ನಿವಾರಿ ಸಲು ಯತ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಪುರುಷ ಜನನಾಂಗ ಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ದೋಷಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವ ತಜ್ಞರನ್ನು 'ಯೂರಾಲಜಿಸ್ಟ್' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿ ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯ ತಪಾಸಣೆಗೆ ವೈದ್ಯರು ಆದೇಶಿಸ ಬಹುದು. ವೀರ್ಯದಲ್ಲಿ ವೀರ್ಯಾಣುಗಳಿ ವೆಯೇ? ಸಾಕಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿವೆಯೇ? ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿವೆಯೇ? ಇತ್ಯಾದಿ ಮಾಹಿತಿ ಗಳನ್ನು ವೈದ್ಯರು ತಿಳಿಯುತ್ತಾರೆ. ದೋಷಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಸೂಚಿಸು ತ್ತಾರೆ.

ಅಂಡಾಶಯಗಳು ಸೋಂಕಿಗೆ ಒಳಗಾ ದಾಗ, ವೀರ್ಯಾಣುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಮ ಪರ್ವವಾಗಿ ನಡೆಯದಿರಬಹುದು. ಅಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಉಚಿತ ಪ್ರತಿಜೈವಿಕ ಔಷಧ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. 'ಫೆರಿಕೋಸಿಲ್' ಎಂಬ ತಿರುಚುನಾಳ ಸ್ಥಿತಿಯೂ ಬಂಜೆತನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿರಬಹುದು. ಇದನ್ನು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಯಿಂದ ಸರಿಪಡಿಸಬಹುದು. ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನ ಗಳಲ್ಲಿ ಸಂತಾನಹರಣ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಒಳಗಾದ ಪುರುಷನಿಗೂ ಸಂತಾನ ಭಾಗ್ಯ ವನ್ನು ಒದಗಿಸ ಬಲ್ಲ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಧೋರೆಯು ತ್ತದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ವ್ಯಾಸಕ್ತರಾದವರು ಮಾಡಿಸಿಕೊಂಡಿ ರುವ ಗಂಡಸರೂ ಸಹ ಬೇಕೆಂದರೆ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು.

### ● ಓರ್ವ ದಂಪತಿಗಳಲ್ಲಿ ಇದುವರೆವಿಗೂ ನೀವು ಹೇಳಿದ ಯಾವ ದೋಷಗಳು ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಅವರಿಗೆ ಮಕ್ಕಳಾಗದಿರಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆಯೇ?

○ ಸಾಧ್ಯವಿದೆ.

### ● ಬಂಜೆ ದಂಪತಿಗಳಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಕಿವಿ ಮಾತು ತಿಳಿಸುವಿರಾ?

○ ಬಂಜೆತನಕ್ಕೆ ಸ್ತ್ರೀ ಪುರುಷರಿಬ್ಬರೂ ಕಾರಣ ಇರ ಬಹುದು. ಇದು ಗಂಡ ಅಥವಾ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಮಸ್ಯೆಯಲ್ಲ. ದಂಪತಿಗಳ ಸಮಸ್ಯೆ. ಅದು ದರಿಂದ ಜಗಳವಾಡದೆ, ಪರಸ್ಪರ ದೂರದೆ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಿ.

◆ ಬಹಳಷ್ಟು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಬಂಜೆತನದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಬಹುದು. ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಈ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಅಪಾರ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿದೆ, ತಾಳ್ಮೆಯಿರಲಿ.

◆ ಮಕ್ಕಳಾಗಲು ಸಾಧ್ಯವೇ ಇಲ್ಲ ಎನ್ನುವಂತಹ ಸಂದರ್ಭ ಒದಗಿದರೆ ಮಗುವೊಂದನ್ನು ದತ್ತು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಆದರೆ ಎರಡನೆಯ ಮದು ವೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತ್ರ ಚಿಂತಿಸಬೇಡಿ.

◆ ಬಂಜೆತನ ನಿವಾರಣೆಗೆ ನೆರವಾಗುವ ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಗಳು ಬೆಂಗಳೂರು, ಮೈಸೂರು, ಮಂಗಳೂರು, ಮಣಿಪಾಲ, ದಾವಣಗೆರೆ, ಬಳ್ಳಾರಿ, ಬೆಳಗಾವಿ, ಬಿಜಾಪುರ ಮುಂತಾದ ಪ್ರಮುಖ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಇವೆ.



# ಅತಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನುವವರೆ, ಎಚ್ಚರ!

**ಸೂಚನೆ** - ಸಾಕು ಎನ್ನುವಷ್ಟು ತಿನ್ನುವವರ ಹೊಟ್ಟೆಯ ಮೇಲೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಒತ್ತಡ ಬೀಳುತ್ತದೆ, ಹೀಗೆ ಮಿತಿಯಿಲ್ಲದೆ ತಿನ್ನುವವರ ಹೊಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ನಡುವಿನ ಸುತ್ತಳತೆಯೂ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ. ಇದು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಗೊತ್ತು.

ಆದರೆ ಈ ಸಂಗತಿ ಗಮನಕೊಟ್ಟು ಓದಿ. ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಶರೀರದ ಮೇಲಾಗುವ ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳ ವಿಷಯದ ಕುರಿತಂತೆ ನಡೆಸಿದ ಸಂಶೋಧನೆಯಿಂದ ತಿಳಿದು ಬಂದ ಸಂಗತಿ ಏನೆಂದರೆ, ಮಿತಿಯಿಲ್ಲದೆ ತಿನ್ನುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಹೃದಯಾಘಾತದ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚಂತೆ.

ಹೆಚ್ಚು ತಿಂದ ನಂತರ ಎರಡು ಗಂಟೆ ಗಳಲ್ಲಿಯೇ ಹೃದಯಾಘಾತ ಬರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿದೆಯೆಂದೂ ಈ ಸಂಶೋಧನೆಗಳು ಹೇಳುತ್ತವೆ. ಇದರ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೃದಯದ ಚಿಕ್ಕ-ಪುಟ್ಟ ತೊಂದರೆಯಿರುವವರಿಗೆ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು.

ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಹೃದಯ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಯ ಶರೀರ ಹೊಂದಿರುವವರು ಹೆಚ್ಚು ತಿಂದರೆ ಏನೂ ತೊಂದರೆಯಾಗಲಾರದು. ಆದರೆ, ಹೃದ್ರೋಗದ ಕುರಿತಂತೆ ನೀವು 'ಹೈರಿಸ್' ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಹೆಚ್ಚು ತಿನ್ನುವದು, ಹೆಚ್ಚು ಅಪಾಯಕರ ಹಾಗೂ ಅದು ಕೆಲಸಲ ಜೀವ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮಟ್ಟಕ್ಕೂ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಹೈರಿಸ್ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವವರು, ಅಧಿಕ ತೂಕ ಹೊಂದಿದವರು, ಹೆಚ್ಚು ಕೊಲೆಸ್ಟ್ರಾಲ್ ಹೊಂದಿದವರು ಹಾಗೂ ಅತಿರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಹೊಂದಿದವರು ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗುತ್ತಾರೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಲಕ್ಷಣ ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಹೆಚ್ಚು ತಿನ್ನುವ ಮುನ್ನ ಎಚ್ಚರಿಕೆ! ಈಗ 'ಓವರ್ ಈಟಿಂಗ್' ಅಂದರೆ ಹೆಚ್ಚು ತಿನ್ನುವ ಪರಿಣಾಮ ಕುರಿತು:

ಆಹಾರ ಸೇವನೆ ನಂತರ ಅದು ಪಚನ ವಾಗಲು ಇತರ ಅಂಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೃದಯಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ವೇಗದಿಂದ ಹಾಗೂ ಶಕ್ತಿಯಿಂದ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಆಹಾರದ ಪ್ರಕಾರ ಹಾಗೂ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತೋ ಅಷ್ಟೇ ಭಾರೀ ಒತ್ತಡ ಹೃದಯದ ಮೇಲೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ರೀತಿಯಿಂದ ಹೃದಯದ ಕಡೆ ಹೋಗುವ ರಕ್ತ ಪೂರೈಕೆಯೂ ಪಚನ ಕ್ರಿಯೆ

ಯಿಂದಾಗಿ ಮತ್ತೊಂದು ಕಡೆ ತಿರುಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಪುಟ್ಟ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ದಣವಾಗುವದು ಸ್ವಾಭಾವಿಕ.

ಮಿತಿಮೀರಿ ತಿನ್ನುವ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಹೃದಯಾಘಾತ ಆಗುವದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಇತರ ತೊಂದರೆ ದಾಯಕ ರೋಗಗಳು ಮಾತ್ರ ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತವೆ ಎನ್ನುವದನ್ನು ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹೆಚ್ಚು ತಿನ್ನುವದರಿಂದ 300 ತೊಂದರೆಯಾದ ರೋಗಗಳು ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ವೈದ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಉದಾ: ಅತಿಸಾರ, ಆಸಿಡಿಟಿ, ಹಾರ್ಟ್‌ಬರ್ನ್....ಮುಂ.



**ನೀವು ಮನಸೋಕ್ತವಾಗಿ ತಿನ್ನುವ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರಿದವರೇ? ಹಾಗಾದರೆ ಎಚ್ಚರ! ಮಿತಿಯಿಲ್ಲದೆ ತಿನ್ನುವವರಿಗೆ ಹೃದಯಾಘಾತವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇತರರಿಗಿಂತ ನಾಲ್ಕುಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಎನ್ನುವುದು ವೈದ್ಯರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.**

ರಜೆ, ಹಬ್ಬ, ಮದುವೆ ಸಮಾರಂಭಗಳಲ್ಲಿ ಊಟ-ಉಪಹಾರದ ಕುರಿತಂತೆ ನಾವು ಮೂರು ಶತ್ರುಗಳಿಗೆ ಆಮಂತ್ರಣ ನೀಡುತ್ತೇವೆ.

ಕೊಬ್ಬುಯುಕ್ತ ಅಂದರೆ ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತುಪ್ಪ ಎಣ್ಣೆ, ಸಕ್ಕರೆ ಇರುವ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಸೇವನೆ, ಹಾಗೂ ಮದ್ಯ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡ. (ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡವಲ್ಲ, ಭೋಜನದ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಅನಿಯಮಿತತೆ, ಅತಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನುವದರಿಂದ ಹೊಟ್ಟೆಯ ಮೇಲೆ ಬೀಳುವ ಒತ್ತಡ) ಈ ಕಾರಣ

ಗಳಿಂದಾಗಿ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ 'ಆಸಿಡ್' ಹೆಚ್ಚುತ್ತ ಹೀಗಾಗಿ ಹೊಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ಪಚನಕ್ರಿಯೆಗಳ ತೊಂದರೆ ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತದೆ.

ಅಪಚನ, ಆಸಿಡಿಟಿ, ಹಾರ್ಟ್‌ಬರ್ನ್ ಹೃದಯದ ತಕರಾರು ಹಾಗೂ ತಿನ್ನುವ ಅತಿರತನಿಂದಾಗಿ ಬರುವ ಸುಸ್ತಿನಿಂದ ಪಾರಾಗ ತಿನ್ನುವಿಕೆ ಸ್ಥಗಿತಗೊಳಿಸುವದಾಗಲಿ, ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಲಿ ಇಲ್ಲ. ಆದರೆ ಇಂಥ ಕೊಟ್ಟ ಕೆಲ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿದರೆ ಹೃದಯ ಹಾಗೂ ಹೊಟ್ಟೆಗೆ ಬಹುದೊಡ್ಡ ಉಪಕಾರ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

■ ತಿನ್ನುವಾಗ ಪ್ರಮಾಣ ಬದ್ಧವಾಗಿ ತಿನ್ನಿ ಹಾಗೂ ನಿಧಾನವಾಗಿ ತಿನ್ನಿ. ಅಧಿಕ ವೇಗವಾಗಿ ತಿನ್ನುವವರಿಗೆ ಅಪಚನ ಆಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು.

■ ರಾತ್ರಿ ಪಾರ್ಟಿಗೆ ಹೋಗುವದಿದೆ ಎಂದು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತಿನ್ನ ಬೇಕು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸೇವಿಸುವಷ್ಟೇ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಿ.

■ ಎಂದಾದರೊಮ್ಮೆ ಸರಿ, ಆದರೆ ದೈನಂದಿನ ಆಹಾರದ ಜಡ ಪದಾರ್ಥಗಳ (ಸಿಹಿ ತಿಂಡಿಗಳು, ಎಣ್ಣೆ ಪದಾರ್ಥಗಳು) ಮೇಲೆ ಕಡ್ಡಾಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿರೂಪಾಕ್ಷ ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಕಾಕು, ಪಲ್ಯ, ಹಣ್ಣುಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಟ್ಟು ಇರಲಿ.

■ ಜಡ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಸೇವನೆ ಹಾಗೂ ಮಲಗುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಎಂದರೆ ಎರಡು ವರೆಯಿಂದ ಮೂರುಗಂಟೆಗಳ ಅಂತರವಾದರೂ ಇರಲಿ.

■ ಅತಿಯಾಗಿ ತಿಂದು ತಕ್ಷಣವೇ ಮಲಗಿಕೊಂಡ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿನ ಆಸಿಡ್ ಅನ್ನನಾಳದಲ್ಲಿ ನೂಲುತ್ತದೆ, ಎದೆ ಗಂಟಲಲ್ಲಿ ಕಫ ತುಂಬುತ್ತದೆ ಹುಳಿ ತೇಗು (ಹಾರ್ಟ್‌ಬರ್ನ್) ಬರುತ್ತದೆ.

■ ಪಚನಾಂಗಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿತಿತ್ವದಲ್ಲಿಡಲು, ಅತಿಸಾರ ದಿಫ ಬಚಾವಾಗಲು ಮೊಸರು-ಪನೀರ್‌ನ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಿ.

■ ಸತತ ಹಾರ್ಟ್‌ಬರ್ನ್‌ನ ತೊಂದರೆ ಇರುವವರ ಪಾರ್ಟಿ ಮುಂತಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ಹೋಗುವಾಗ ಆಂಟಾಸಿಡ್ ಮಾತ್ರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಹಲವು ಸಲ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲವೆಂದೆಯಲ್ಲಿ ಉರಿತಕಂಡುಬಂದರೆ ಗಾಬರಿಯಾಗಿ ವೈದ್ಯರ ಕಡೆ ಧಾವಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಮೇಲಿಂದ ಮೇಲೆ, ವಾರದ ಮೂರಾಲ್ಪು ಸಲ ಹೀಗಾದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಆಂಟಾಸಿಡ್ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ನಂತರವೂ ಒಂದೆರಡು ದಿನ ತೊಂದರೆ ಹಾಗೆಯೇ ಮುಂದುವರಿದರೆ ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬೇಕಾದ ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಎಲ್ಲ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿದರೆ ವರ್ಷಾನುವರ್ಷ ಅನೇಕ ತೊಂದರೆಗಳಿಂದ ಮುಕ್ತರಾಗಿರಬಹುದು.



# ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಮರ್ಪಿಸ ಉತ್ತರ

\* \* \*

☒ ಅವರ ಧೈರ್ಯ  
 ಹೀನ ತಗ್ಗಿ  
 ವ್ಯವಸ್ಥಾಕಾರಿಣ-  
 ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಪ್ರತಿ  
 ಸ್ಪರ್ಧೆ. ಅವರ ಮೇಲೆ  
 ಎಷ್ಟೊಂದು ಒತ್ತಡ

\* \* \*

✓ , ದೈರ್ಯಹೀನತೆ ಸಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸಿಟ್ಟು  
ಕ್ರೋಧದಲ್ಲಿ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಪಾಲಕರ  
ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ದೊರೆಯದೆ ಇರುವುದು ಇದಕ್ಕೆಲ್ಲ  
ಕಾರಣ. ಉದಾಹರಣೆಗಾಗಿ: ಓರ್ವ ಹುಡುಗ ತನ್ನ  
ವರ್ಗದಲ್ಲಿ ಐದನೆಯ ಕ್ರಮಾಂಕ ಬಂದಿದ್ದಾನೆಂದಿಟ್ಟು  
ಕೊಳ್ಳಿ, ಆಗ ಆತನ ತಾಯಿ "ಐದೇಕೆ, ಹತ್ತೇಕೆಲ್ಲ? ನನ್ನ

ಮಾತೃ ಸ್ಮೃತಿಗಳು



ದುರಾದೃಷ್ಟ..." ಎಂದು ಹೇಳಿಕೊಂಡರೆ, ಮಗನಲ್ಲಿ ಸಿಟ್ಟು ಕ್ರೋಧದ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತದೆ.

ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವರ ಇಚ್ಛೆ-ಆಕಾಂಕ್ಷೆಗಳು ಬೆಳೆದಿರುತ್ತವೆ. ಗೆಳೆಯರ ಬಳಿ ಅದಿದೆ, ನನ್ನ ಬಳಿ ಅದಿಲ್ಲ ಎಂಬ ಅವರ ಹೋಲಿಕೆ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಲೇ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲಾದರೊಮ್ಮೆ ಯಾವುದಾದರೂ ವಸ್ತು ಬೇಡಿದರೆ, ಅದು ಸಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಿಗದೇ ಹೋದಾಗಲೂ ಕೂಡ ಅವರಲ್ಲಿ ಅನಾಸಕ್ತಿ, ಸಿಟ್ಟು, ಕ್ರೋಧ ಹುಟ್ಟಿ ಅದನ್ನು ಅವರು ಚೀರುವುದರ ಮೂಲಕ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿಸಿಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಬಹಳೇ ಹಿತ-ಮಿತವಾಗಿ ವರ್ತಿಸಬೇಕು.

\*\*\*

? ಹುಡುಗರ ಹಟಮಾರಿತನ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಏಕೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದೆ? ತಮ್ಮ ಬೇಡಿಕೆ ಈಡೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರು ತಂದೆ-ತಾಯಿಯರನ್ನು ಎಲ್ಲರಿದುರು ಅವಮಾನ ಮಾಡುವುದು. ಅರಚುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿಬಿಟ್ಟಿದೆ. ನನ್ನ ಮಗನ ಈ ಉಪಟಳದಿಂದ ಬೇಸತ್ತು ಹೋಗಿದ್ದೇನೆ. ಹೇಳಿ, ನಾನೇನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಮಕ್ಕಳು ಬಹುದೊಡ್ಡ ಮನಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು. ತಮ್ಮ ಮಾತು ಈಡೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರು 'ಶಾರ್ಟ್‌ಕಟ್' ದಾರಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ತಂದೆ-ತಾಯಿಯಿಂದ ತಮಗೆ ಬೇಕಾದ ವಸ್ತು ಸಿಗದೇ ಹೋದಾಗ ಅವರು ಬೇರೊಬ್ಬರ ಎದುರು ಹಟ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ, ಚೀರುತ್ತಾರೆ, ಅರಚುತ್ತಾರೆ. ಹೀಗೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ತಂದೆ-ತಾಯಿ ಕಂಗಾಲಾಗಿ ಇಲ್ಲವೆ ತೊಂದರೆಗೊಳಗಾಗಿ ತಮ್ಮ ಬೇಡಿಕೆ ಈಡೇರಿಸಬಹುದೆಂದು ತಿಳಿದುಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ನೀವು ಮಕ್ಕಳ ಬೇಡಿಕೆ ಈಡೇರಿಸುವಲ್ಲಿ ಅಸಮರ್ಥರಾದಲ್ಲಿ, ಅವರನ್ನು ಮುಂದೆ ಕೂಡಿಸಿಕೊಂಡು ನಿಮ್ಮ ತೊಂದರೆ-ತಾಪತ್ರಯ ಹೇಳಿ. ಮನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಆತನ ಜವಾಬ್ದಾರಿ, ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಉಂಟು ಮಾಡಿ.

\*\*\*

? ನನ್ನ ಮಗ ಅತ್ಯಂತ ಆತ್ಮೀಯತೆಯ ನಡುವೆಯೂ ಅತ್ಯಂತ ಬೇಜವಾಬ್ದಾರಿ. ದುರ್ಲಕ್ಷ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯವ. ಮಾತು-ಮಾತಿಗೂ ನನಗೆ ಎದುರುತ್ತರ ಕೊಡುತ್ತಾನೆ. ಮನೆಯ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ. ಏನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಆತ್ಮೀಯತೆ ಅಂದರೇನು, ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ನೀವು ಆತನ ದುರು ಕುಳಿತು ಎಂದಾದರೂ ಚರ್ಚಿಸಿದ್ದೀರಾ? ಮಗ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಒಪ್ಪಬಹುದು. ಆದರೆ, ಆತ ಬೇಜವಾಬ್ದಾರಿ ಎಂದು ಹೇಳುವುದು ತಪ್ಪು. ಏಕೆಂದರೆ ಹುಡುಗರನ್ನು ಮೊದಲಿನಿಂದಲೇ ಮನೆಕೆಲಸದಿಂದ ಹೇಗೆ ಹೊರಗೆ ಇಟ್ಟಿರಲಾಗುತ್ತದೆಂದರೆ, ಅವರು ಮುಂದೆ

? ನನ್ನ ಮನೆಯವರು ನನಗೆ ಯಾವುದೇ ಹುಡುಗರೊಂದಿಗೆ ಮಾತನಾಡಲು ಅವಕಾಶ ಕೊಡುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾತು-ಮಾತಿಗೂ ಬೈಗುಳ ಸುರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೀಗಾಗಿ ನನಗೆ ಬಿನ್ನತೆ ಆವರಿಸುತ್ತಿದೆ, ಉಸಿರುಗಟ್ಟಿದಂತೆ ಆಗುತ್ತಿದೆ. ಏನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಇಂತಹ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಉಸಿರುಗಟ್ಟಿದಂತಾಗುವುದು ಸಹಜ. ಈ ಸ್ಥಿತಿ ನಿಭಾಯಿಸುವುದನ್ನು ಕಲಿಯಬೇಕು. ಕೆಲಸಲ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳು ಹೆಣ್ಣುಮಕ್ಕಳ ಹಿತಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಅವಶ್ಯಕವೆಂದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ನಿನ್ನ ವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಹುಡುಗಾಟಿಕೆ ಇದ್ದರೆ, ಅವರಿಗೆ ನಿನ್ನ ಬಗ್ಗೆ ಭರವಸೆ ಇರಲಿಕ್ಕಿಲ್ಲ. ಹುಡುಗರೊಂದಿಗೆ ನಿನ್ನ ವರ್ತನೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಲ್ಲ ಎನಿಸಬಹುದು. ಹೀಗಾಗಿ ನೀನು ನಿನ್ನ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಪರಿವಕ್ಷತೆ ತೋರಿಸು. ಅವರ ವಿಶ್ವಾಸ ಗೆಲ್ಲುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾಡು.

ಜವಾಬ್ದಾರಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಹಿಂದೇಟು ಹಾಕುತ್ತಾರೆ. ಮನೆಯ ಪುರುಷರು, ಸ್ತ್ರೀಯರ ಕೆಲಸದ ಬಗ್ಗೆ ಆದರದ ಭಾವನೆ ಹೊಂದಿರದಿದ್ದರೆ ಮಕ್ಕಳೊಂದಿಗೆ ನೀವು ಎಷ್ಟೇ ಸ್ನೇಹಶೀಲ ಭಾವನೆ ಹೊಂದಿದ್ದರೂ ಸಹ ಅವರು ಮನೆಕೆಲಸದ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ಲಕ್ಷ ಮನೋಭಾವ ತಾಳುತ್ತಾರೆ. ಮನೆಯ ಪುರುಷರ ಮನೋಭಾವನೆ ಮೊದಲು ಬದಲಾಗಬೇಕು. ಆಗ ಮಕ್ಕಳೂ ಸಹ ಬದಲಾಗುತ್ತವೆ.

\*\*\*

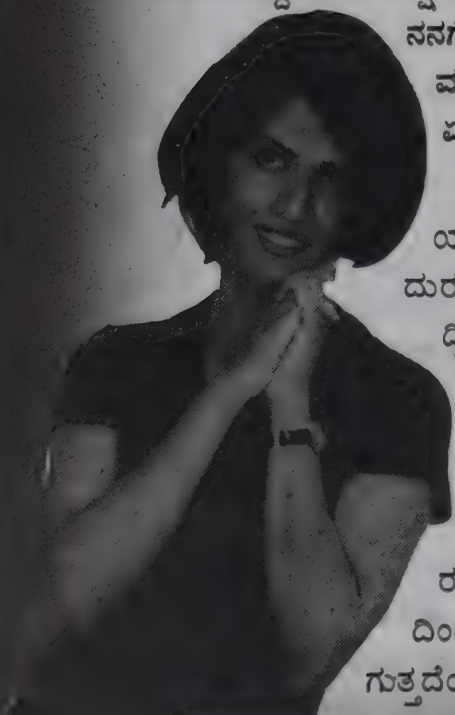
? ನಾನು ಹದಿಮೂರು ವರ್ಷದ ಹುಡುಗ. ದಪ್ಪಗಿದ್ದೇನೆ. ನನ್ನ ತಂಗಿ ತೆಳ್ಳಗಿದ್ದಾಳೆ. ಮನೆಯವರು ಆಕೆಯನ್ನೇ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರೀತಿಸುತ್ತಾರೆ. ನನಗೆ ಬಹಳೇ ದುಃಖವಾಗುತ್ತದೆ. ಏನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಮನೆಯವರ ಈ ಭಾವನೆ ತಪ್ಪು. ನೀನು ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡು. ಮುಂಜಾನೆ ಎದ್ದು ಸೈಕಲ್ ಚಾಲನೆ ಮಾಡು. ಇಲ್ಲವೆ ನಡಿಗೆ ಮಾಡು. ಐಸ್ಟ್ರೀಮ್, ಚಾಕಲೇಟ್‌ನಂತಹ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ ದೂರ ಇರು.... ಆದರೆ ಊಟ ಬಿಟ್ಟು ಡೈಟಿಂಗ್ ಮಾಡಬೇಡ. ಕೆಲಸಲ ತಂದೆ-ತಾಯಿ ಮಗ ಮತ್ತು ಮಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೇರೆ-ಬೇರೆ ತೆರನಾಗಿ ವ್ಯವಹರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದನ್ನು ಸಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸು.

\*\*\*

? ಇಂದು ಹದಿವಯಸ್ಸಿನವರಲ್ಲಿ "ಪ್ರೀತಿ-ಪ್ರೇಮ"ದ ಭಾವನೆ ಸಾಮಾನ್ಯವೆಂಬಂತೆ ಕಂಡು ಬರುತ್ತಿದೆ. ಇದ್ದರ ಕಾರಣ ಹಾಗೂ ಪರಿಹಾರ ತಿಳಿಸಿ.

✓ ಚಲನ ಚಿತ್ರಗಳ ಪ್ರಭಾವ ಇದಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣ. ಇಂದು ಕೆಲವರಿಗೆ ಬಾಯ್‌ಫ್ರೆಂಡ್, ಗರ್ಲ್‌ಫ್ರೆಂಡ್ ಹೊಂದುವುದೆಂದರೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಯ ಸಂಕೇತವಾಗಿದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಅವರನ್ನು ತರಾಟೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ. ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ, ಅವರಿಗೆ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಗೆಳೆತನದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ಜೀವನ ನಿಮ್ಮದು, ನಿರ್ಣಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರು ನೀವೇ ಎಂದು





ಅವರಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ನಿಮಿಷವೂ ನಿಮಗೆ ಅವರ ಮೇಲೆ ಹದ್ದಿನ ಕಣ್ಣು ಇಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಯಶಸ್ಸು ದೊರೆಯದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಬೇಡಿಕೆ ಈಡೇರದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪ್ರಶಂಸೆ ದೊರೆಯದೇ ಇದ್ದಾಗ, ಅವರು ಅಷ್ಟಿಷ್ಟು ಹೊಗಳುವ ವಿರುದ್ಧ ಲಿಂಗದವರ ಬಗ್ಗೆ ಆಕರ್ಷಿತರಾಗುತ್ತಾರೆ. ಮಕ್ಕಳ ಆಸೆ-ಆಕಾಂಕ್ಷೆ, ಬೇಕು-ಬೇಡಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅಷ್ಟಿಷ್ಟು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ತೋರಿಸಿ.

\*\*\*

ಲೈಂಗಿಕ ಉಪದ್ರವ ಎಂದರೇನು? ಹದಿವಯಸ್ಸಿನವರ ಮೇಲೆ ಇದರ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಪ್ರಭಾವ ಹೇಗೆ ಬೀರುತ್ತದೆ?

ಕಿಶೋರಾವಸ್ಥೆಗಿಂತ ಮೊದಲು ಇಲ್ಲವೆ ನಂತರ ಮಕ್ಕಳೊಂದಿಗೆ ಲೈಂಗಿಕ ಉಪದ್ರವದಂತಹ ಘಟನೆಗಳು ಸಂಭವಿಸಬಹುದು. ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಕೊಟ್ಟಿರಬೇಕು. ಯಾರೇ ಅಪರಿಚಿತರಾಗಲಿ, ಪರಿಚಿತರಾಗಲಿ ತಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಲೈಂಗಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ತೊಡಗಿದಲ್ಲಿ, ಇಲ್ಲವೆ ಗುಪ್ತಾಂಗಗಳಿಗೆ ಸ್ಪರ್ಶ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ತಕ್ಷಣವೇ ಪ್ರತಿಭಟನೆ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಬೇಕು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ನಾಚಿಕೆ ಪಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬಾರದು. ಇದರಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳದೇನೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ. ಇಂತಹ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧಿಗಳು, ಪರಿಚಿತರೇ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಖೇದದ ಸಂಗತಿಯೆಂದರೆ, ಇಂತಹ ಘಟನೆಗಳು ಸಂಭವಿಸಿದಾಗ ಹುಡುಗಿ ಇಲ್ಲವೆ ಹುಡುಗ ತನ್ನ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳಿಂದ ಟೀಕೆಗೆ ಗುರಿಯಾಗಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ, ಪೆಟ್ಟು ತಿನ್ನಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ, ನಿಂದನೆಗೆ ಗುರಿಯಾಗಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅಂತಹ ಹುಡುಗಿ ಇಲ್ಲವೆ ಹುಡುಗ ಸಿಟ್ಟು, ಕ್ರೋಧ, ಹೀನಭಾವನೆಗೆ ಮೊರೆ ಹೋಗುತ್ತಾರೆ. ವಿರುದ್ಧ ಲಿಂಗದವರ ಬಗ್ಗೆ ಜಿಗುಪ್ಸೆ ಹೊಂದುತ್ತಾರೆ. ಇಂತಹ ಘಟನೆ ಸಂಭವಿಸಿದಾಗ ಅವರಿಗೆ ಹೊಡೆದು-ಬಡೆದು ಮಾಡಬೇಡಿ. ಏನಾಯಿತು, ಹೇಗಾಯಿತು ಮುಂದೆ ಏನು ಮಾಡಬೇಕು ಎಂಬ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಕೊಡಿ.

\*\*\*

ಹದಿಹರೆಯದ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಲೈಂಗಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀಡಬೇಕೆಂದು ನಾನು ಬಹಳಷ್ಟು ಕಡೆ ಓದಿದ್ದೇನೆ. ಅವರ ನಡುವೆ ಪರಸ್ಪರ ಗೆಳೆತನ ಇರಬೇಕೆಂದು ಕೇಳಿದ್ದೇನೆ. ಇಂದಿನ ವಾತಾವರಣ ನೋಡಿದರೆ ನನಗೆ ಭಯವಾಗುತ್ತದೆ. ನನ್ನ ಮಗಳಿಗೆ ಈ ತೆರನಾದ ರಿಯಾಯಿತಿ ತೋರಿಸಿದರೆ, ಆಕೆ ಮುಂದೆ ನನ್ನ ಮಾತು ಕೇಳಬಹುದೇ? ಆಕೆಗೆ ಈಗ 16 ವರ್ಷ. ನಾನು ಮದುವೆ ಮಾಡಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಮುಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆನ್ನುತ್ತೇನೆ.

ನಿಮ್ಮ ಚಿಂತೆ ನಿಮ್ಮ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಸರಿ. ಆದರೆ ನಿಮ್ಮ ಆ ವಿಚಾರ ತಪ್ಪು. ಮದುವೆ ಮಾಡುವುದು ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಪರಿಹಾರ ಅಲ್ಲ. ಮಗಳು ನಿಮಗೆ ಭಾರ ಏಕೆ? ಆಕೆಗೆ ಯಾವುದು ಸರಿ, ಯಾವುದು ತಪ್ಪು ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಕೊಡದಿದ್ದರೆ ಅದು ನಿಮ್ಮ ತಪ್ಪು ಹೊರತು, ಆಕೆಯದಲ್ಲ. ಆಕೆಗೆ ಓದಲು ಅವಕಾಶ ಕೊಡಿ. ಭವಿಷ್ಯ ರೂಪಿಸಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹನೀಡಿ, ನೀವು ಮಗಳನ್ನು ವಿಶ್ವಾಸದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ಆಕೆ ನಿಮಗೆ ಪಶ್ಚಾತ್ತಾಪ ಪಡಲು ಅವಕಾಶ ಕೊಡಲಾರಳು.

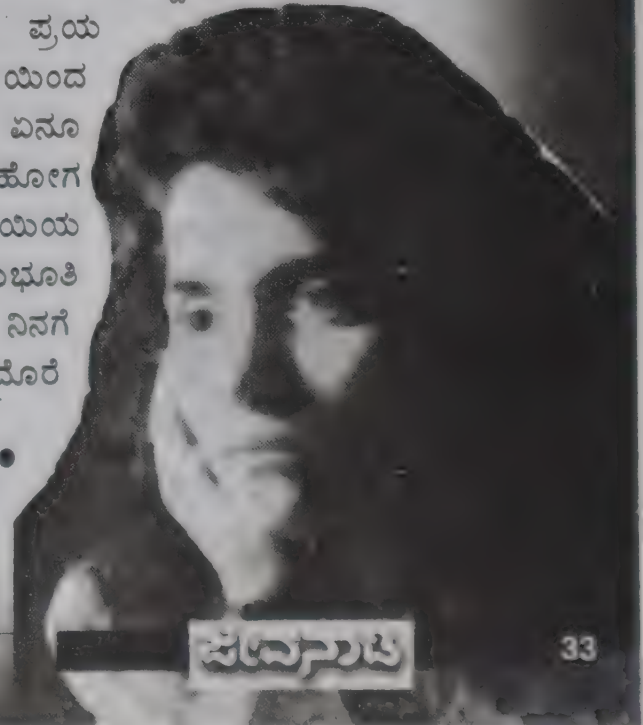
ನಾನು ಹತ್ತನೆಯ ವರ್ಗದಲ್ಲಿ ಓದುತ್ತಿದ್ದೇನೆ. ಈವರೆಗೆ ನಾನು ಕ್ಲಾಸಿಗೆ ಪ್ರಥಮ ಬರುತ್ತಿದ್ದೆ. ಆದರೆ ಈ ವರ್ಷ ಓದಿನಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿಯೇ ಅನಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ. ಬಾಯ್‌ಫ್ರೆಂಡ್ ಚಕ್ರ ವಗೈರ ಏನೂ ಇಲ್ಲ. ಹೀಗೇಕೆ?

ಬಹುತೇಕ ನೀನು ಪಾಲಕರ ಆಕಾಂಕ್ಷೆಯಿಂದ ಹೆದರುತ್ತಿರಬಹುದು. ನಿನ್ನ ಭವಿಷ್ಯವನ್ನು ನಿನ್ನ ಅಭಿಲಾಷೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಆಯ್ದುಕೋ. ಅವರ ಆಸಕ್ತಿಗೆ ನಿನ್ನ ಇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಹೊಸಕಿ ಹಾಡಬೇಡ. ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಯತ್ನಪಟ್ಟು ಒಳ್ಳೆಯ ಗುಣಗಳು ದೊರಕದಂತಾಗದಿರಲಿ. ಮನಸ್ಸಿನ ಏಕಾಗ್ರತೆ ಮುಖ್ಯ. ನಿನ್ನ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಒಂದೇ ಕಡೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸು. ಓದನ್ನು ಪೂರ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಮುಂಚೆಯೇ ರ್ಯಾಂಕಿನ ಬಗ್ಗೆ ಅನವಶ್ಯಕ ತಲೆಕೆಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದೀ ಅಷ್ಟೆ.

? ನನಗೆ 14 ವರ್ಷ. ನನ್ನ ಗೆಳತಿಯರಲ್ಲಿ ಸಹಪಾಠಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಡ್ಡಾಡಲು ಹೋಗುತ್ತಾರೆ. ಚಲನಚಿತ್ರ ನೋಡುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ನನ್ನ ತಾಯಿ ಇದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶವನ್ನೇ ಕೊಡುವುದಿಲ್ಲ. ಎಲ್ಲ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿಯರು ನನ್ನ ತಾಯಿ-ತಂದೆಯರನ್ನು 'ಹಳೆ ವಿಚಾರದವರು' ಎಂದು ಹೀಗೆಳೆಯುತ್ತಾರೆ. ಯಾವಾಗಲಾದ ರೊಮ್ಮೆ ನನ್ನನ್ನು ಕೇಳು ಎಂದು ನಾನು ನನ್ನ ತಾಯಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಮನ್ನಿಸಲಿ?

✓ ನಿಮ್ಮ ತಾಯಿ ತಮ್ಮ ವಿಚಾರದಲ್ಲಿ ಸರಿ. ನೀನು ನಿನ್ನ ವಿಚಾರದಲ್ಲಿ ತಾಯಿಯ ವಿಚಾರಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಮುನ್ನಡೆಯಲು ಯತ್ನಿಸು. ನೀನಿನ್ನೂ ಚಕ್ಕವಳು, ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಇಲ್ಲದವಳು, ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ತಿರುಗಕೊಡದೆಂದು ತಾಯಿ ವಿಚಾರ ಮಾಡುತ್ತಿರುತ್ತಾಳೆ. ಬಹುತೇಕ ಅವರ ಬಜೆಟ್ ಕೂಡ ಅಡ್ಡಾಡಲು, ಸಿನಿಮಾ ನೋಡಲು ಅವಕಾಶ ಕೊಡುತ್ತಿರಲಿಕ್ಕಿಲ್ಲ. ನೀನು ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ನಿನ್ನ ಗೆಳೆಯರೊಂದಿಗೆ ಭೆಟ್ಟಿ ಆಗಿಯೇ ಆಗುತ್ತಿ, ಇನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಆಗುವ ಅಗತ್ಯ ಏನಿದೆ ಎಂದು ಅವರು ಭಾವಿಸಿರಬಹುದು. ನೀನು ಇನ್ನಷ್ಟು ದೊಡ್ಡವಳಾಗು, ಈ ಆಸೆ-ಆಕಾಂಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಇದ್ದೇ ಇದೆಯಲ್ಲ, ಮೊದಲು ತಾಯಿಯ ವಿಶ್ವಾಸ

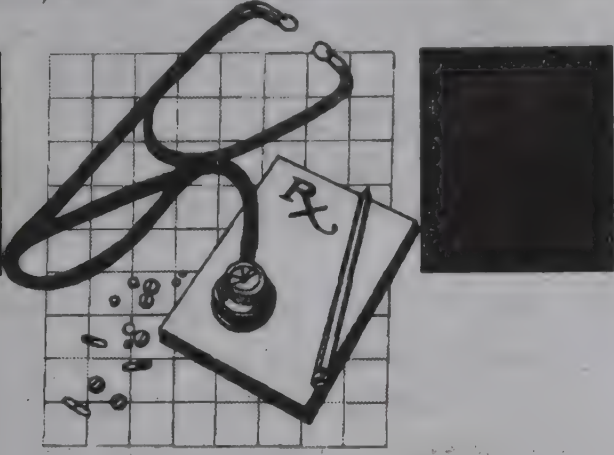
ಸಂಪಾದಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸು. ತಾಯಿಯಿಂದ ಕದ್ದುಮುಚ್ಚಿ ಏನೂ ಮಾಡಲು ಹೋಗಬೇಡ. ತಾಯಿಯಷ್ಟು ಸಹಾನುಭೂತಿ ಯುಳ್ಳವಳು ನಿನಗೆ ಮತ್ತಾರೂ ದೊರೆಯಲಾರರು.



ಪ್ರೀತಿಯು



- 7 ನನ್ನ ಹದಿಹರೆಯದ ಮಗಳು ನಾನು ಓದುವ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ಓದುತ್ತಾಳೆ. ಆ ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ರೋಮ್ಯಾಂಟಿಕ್ ಸೀನ್‌ಗಳಿದ್ದರೆ ನನಗೆ ತುಂಬಾ ವ್ಯಥೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಆಕೆ ಇಂತಹ ಪುಸ್ತಕ ಓದಬಹುದೇ?
- ✓ ನೀವು 'ಆರೋಗ್ಯಕರ' ಸಾಹಿತ್ಯ ಓದುತ್ತಿದ್ದರೆ ಆಕೆ ಓದುವುದರಲ್ಲಿ ಏನೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ. ಹದಿವಯಸ್ಸಿನವರಲ್ಲಿ ಹರೆಯ ಮೊಳಕೆ ಯೋಡೆಯುವ ದಿನಗಳವು. ನಿಮಗೆ ಆ ಪುಸ್ತಕ ಬರೀ ರೋಮ್ಯಾಂಟಿಕ್ ಆಗಿ ಉಳಿಯದೆ, ವಿಕೃತಿಯತ್ತ ಹೊರಟಿದೆ ಎಂದು ಗೊತ್ತಾದ ಕೂಡಲೆ, ಅಂತಹ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ನೀವೂ ಓದಬೇಡಿ, ಇಲ್ಲವೆ ಏಕಾಂತದಲ್ಲಿ ಓದಿ. ನೀವು ಓದುವ ಪುಸ್ತಕ ವನ್ನೇ ಆಕೆ ಓದುತ್ತಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಆ ಬಳಿಕ ಚರ್ಚೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಆ ಘಟನೆ ಹೇಗೆನಿಸಿತು? ಆ ಪಾತ್ರ ಹೃದಯ ತಟ್ಟಿತೇ...? ಎಂದೆಲ್ಲ. ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ಹುಡುಗ-ಹುಡುಗಿ ಯರು ಚಲನಚಿತ್ರ ನಾಯಕ-ನಾಯಕಿಯರನ್ನೇ ತಮ್ಮ ಆದರ್ಶವೆಂದು ಭಾವಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಮಾತು ಮಾತಿನಲ್ಲೇ ಅವರಿಗೆ ಈ ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಪಾತ್ರಗಳು ಹಾಗೂ ವಾಸ್ತವತೆಯಲ್ಲಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸುತ್ತಾ ಇರಿ. ಆದರೆ ಮಗಳ ಓದುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ತಡೆಯಬೇಡಿ. ಪುಸ್ತಕಗಳಿಂದ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಜೀವನದ ಸತ್ಯತೆ ತಿಳಿಯುತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತದೆ.



- 7 ಕೆಲ ತಿಂಗಳುಗಳ ಹಿಂದಷ್ಟೇ ನನಗೆ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗಿದೆ. ಈ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ನನಗೆ ಅಗಾಧ ನೋವು, ಹೊಲಸು ಎನಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿತಿಂಗಳ ಈ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ಪಾರಾಗಲು ಯಾವುದಾದರೂ ಔಷಧಿ ಇದೆಯೇ? ಔಷಧಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಇಲ್ಲವೆ ಆಪರೇಶನ್ ಮಾಡಿಸಿಕೊಂಡು ಈ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತಿ ಪಡೆಯಬಹುದೇ?
- ✓ ಋತುಚಕ್ರ ನಿಸರ್ಗದ ಒಂದು ನಿಯಮ. ಪೃಥ್ವಿಯ ಚಲನೆ, ಹಗಲು-ರಾತ್ರಿಯ ಆಗಮನ, ವಾತಾವರಣ ಬದಲಿಸಿದಂತೆ. ನಾವೆಲ್ಲ ಜೀವನದ ಈ ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ಬದ್ಧರು. ಬಾಲ್ಯ ಮುಗಿದು ಯೌವನ ಬರುತ್ತದೆ, ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂಗಾಂಗಗಳ ವಿಕಾಸ ಭರದಿಂದ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ನೀನು ಬಾಲ್ಯದಿಂದ ಯುವತಿಯಾಗುತ್ತಿ. ಇದನ್ನು ಹೊಲಸು ಇಲ್ಲವೆ ಕಷ್ಟಕರ ಎಂದು ಭಾವಿಸಬೇಡಿ. ಪರಿಪೂರ್ಣ ನಾರಿಯಾಗಲು ಇದೊಂದು ಅವಶ್ಯಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ. ಹೀನಭಾವನೆ ತೊರೆದು ಅದನ್ನು ಸಹಾರಾತ್ಮಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ನೋಡು. ಆಗ ನಿನಗೆ ಯಾವುದೇ ನೋವಿಲ್ಲ. ದುರ್ವಾಸನೆ ಇಲ್ಲ. ಜೀವನ ಒಂದು ಮಧುರಾನುಭವ ಎನಿಸುತ್ತದೆ.

\*\*\*

- 7 ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾದ ನಂತರವೂ ಹುಡುಗಿಯರ ಎತ್ತರ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆಯೇ?
- ✓ ಹೌದು. ಹಾಗೆಂದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ. ಈಗಂತೂ 10-12ರ ವಯಸ್ಸಿನ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಎತ್ತರ ಬಹುತೇಕವಾಗಿ 16-17ರವರೆಗೂ

ಹೆಚ್ಚುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ, ನಿಯಮಿತ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಶರೀರ ಆರೋಗ್ಯಕರ ವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.

\*\*\*

- 7 ನನಗೆ ಹದಿನೈದು ವರ್ಷ. ನಾನು ಏನೇ ತಿಂದರೂ ನಂತರ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ನೋವಾಗುತ್ತದೆ. ಏಕೆ?
- ✓ ಮೊದಲು ನೀನು ನಿನ್ನ ತಿನ್ನುವ ಚಟಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಿಸು. ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಬೀದಿ-ಬೀದಿಗಳಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವ ಫಾಸ್ಟ್‌ಫುಡ್‌ಗಳ ಮೋಹ ತ್ಯಜಿಸು. ನಿಯಮಿತ ಧೂಪದಲ್ಲಿ ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸು. ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಕುಡಿ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಆಗಾಗ ವೈದ್ಯರಿಂದ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು.

\*\*\*

- 7 ಋತುಚಕ್ರದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ? ಸಿಡಿಲು-ಸಿಟ್ಟಿನಿಂದ ಮುಕ್ತಿ ಹೇಗೆ?
- ✓ ಬಹಳಷ್ಟು ಕಿಶೋರಿಯರಿಗೆ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲೇ ಸಿಟ್ಟು-ಸಿಡುಕು ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಹಾರ್ಮೋನ್ (ಟೆನ್ಷನ್ ಹಾರ್ಮೋನ್) ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟದ್ದು ಆಗಿರಬಹುದು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಸೈಕೋಜೆನ್ಸ್‌ಗಳಿಂದ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

- 7 ನನ್ನ ಮಗಳು ದಪ್ಪ ಹಾಗೂ ಕುಳ್ಳಿ. ಆಕೆ ಸುಂದರಿಯಾಗಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಆದರೆ ವ್ಯಾಯಾಮ ಇಲ್ಲವೆ ಡೈಟಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ. ಯಾವುದೇ ಔಷಧದಿಂದ ಆಕೆಯ ಎತ್ತರ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದೇ?
- ✓ ಎತ್ತರವೆಂತೂ ಅನುವಂಶಿಕ ಗುಣ. ಆದರೆ ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ವ್ಯಾಯಾಮದಿಂದ ಸ್ವಲ್ಪ ಎತ್ತರ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು. ಬೊಜ್ಜು ಕರಗಿಸಲು ವ್ಯಾಯಾಮ ಅತ್ಯಂತ ಅವಶ್ಯ. ಅದರಿಂದ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದಲ್ಲೂ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಆಕೆಗೆ ವ್ಯಾಯಾಮದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಕೊಡಿ, ಎರೊಬಿಕ್ಸ್ ಕ್ಲಾಸಿಗೆ ಕಳಿಸಿಕೊಡಿ. ಈ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಆಕೆಯ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ನಂತರ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ಕಿವಿಮಾತು ಹೇಳಿ.

ಆರೋಗ್ಯಕರವು



? ಹದಿಹರೆಯದಲ್ಲಿಯೇ ಕೂದಲು ಬೆಳ್ಳಗಾಗುವುದೇಕೆ? ಇದಕ್ಕೆನು ಉಪಾಯ?

ಈಚೆಗೆ ಕಡಿಮೆ ವಯಸ್ಸಿನವರಲ್ಲಿ ಕೂದಲು ಬೆಳ್ಳಗಾಗುವ ಸಮಸ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಇದಕ್ಕೆ ಎರಡು ಕಾರಣಗಳು. ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡ ಹಾಗೂ ಅಡ್ಡಾದಿಡ್ಡಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನುವ ಪದ್ಧತಿ, ಯಾವಾಗಲೂ ಒತ್ತಡದಿಂದ ದೂರ ಇರಿ. ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ ಯೋಗ ಮಾಡಿ. ಫಾಸ್ಟ್‌ಫುಡ್, ಕೋಲ್ಡ್‌ಡ್ರಿಂಕ್ಸ್, ಪಿಜ್ಜಾಗಳ ಮೋಹ ತೆರೆಯಿರಿ. ಮನೆಯ ಸಮತೋಲ ಆಹಾರವನ್ನೇ ಸೇವಿಸಿ.

\*\*\*

? ಇಂದು ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲಿ 8-10 ವಯಸ್ಸಿಗೆ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಮೊದಲು 14-15 ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಆಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇದಕ್ಕೆನು ಕಾರಣ?

ಇಂದು ಶಾರೀರಿಕ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ವಿಕಾಸದ ಗತಿ ಮೊದಲಿಗಿಂತ ತುಂಬಾ ವೇಗವಾಗಿದೆ. ಮೆದುಳು ಎಷ್ಟು ಬೇಗನೆ ವಿಕಾಸಗೊಳ್ಳುತ್ತದೋ, ಅಷ್ಟೇ ಬೇಗನೆ ಅವರ ಶಾರೀರಿಕ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ 'ಮಾಸಿಕ ಪಾಳೆ' ಬೇಗನೆ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದೇನೂ ತೊಂದರೆಯಾದಯಕ ಸಂಗತಿಯಲ್ಲ.

\*\*\*

? ನನ್ನ ಗೆಳತಿಗೆ 19. ಆದರೂ ಆಕೆಗೆ ಇನ್ನೂ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗಿಲ್ಲ. ಆಕೆಯ ಇತರ ವಿಕಾಸ ಮಾತ್ರ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಆಕೆಯ ಸ್ವಭಾವ ಬಲು ಕಠೋರವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಸಾಧ್ಯವೇ?

ಈಗ ಆಕೆ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುವುದನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸದೆ, ತಜ್ಞರಿಂದ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆಯುವುದು ಉತ್ತಮ. ಆಕೆಗೆ ಗರ್ಭಾಶಯ ಇದೆಯೇ ಇಲ್ಲವೆ ಎಂಬ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನೆಲ್ಲಾ ತಿಳಿದ ನಂತರ ವೈದ್ಯರ ಪರಿಹಾರ ಸೂಚಿಸುತ್ತಾರೆ.

\*\*\*

? ನನಗೆ 18 ವರ್ಷ. ನನ್ನ ಸ್ತನಗಳು ಬಹಳೇ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿವೆ. ಏನು ಮಾಡಲಿ?

ಸ್ತನಗಳ ವಿಕಾಸ ಶರೀರದಲ್ಲಿರುವ ಹಾರ್ಮೋನುಗಳ ಪ್ರಮಾಣದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುತ್ತದೆ. ಸ್ತ್ರೀ ಹಾರ್ಮೋನು ಗಳ ಕಾರಣದಿಂದ 13-14ರ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಯೇ ಶರೀರದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಆಗಬೇಕು. ನಿಮಗೆ ಮಾಸಿಕ ಋತುಚಕ್ರದ ತೊಂದರೆಯಿಲ್ಲ ತಾನೆ? ಅತ್ಯಧಿಕ ತೆಳ್ಳನೆಯ ಶರೀರ ಹಾಗೂ ಕೊಬ್ಬಿನಂಶ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದು ಸಹ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ. ಆಹಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಜಾಗೃತೆ ವಹಿಸಿ. ಯಾವುದಾದರೂ ಸ್ತ್ರೀ ರೋಗ ತಜ್ಞರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ. ಅವರು ಸೂಕ್ತ ಸಲಹೆ-ಸೂಚನೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.

? ನನ್ನ ಮಗಳು ಬಿಗಿಯಾದ ಬ್ರಾ ಧರಿಸಿ ಮಲಗುತ್ತಾಳೆ. ಇದರಿಂದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಆಗಬಹುದೇ?

ಟೈಟ್‌ಬ್ರಾ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ರಕ್ತಪ್ರವಾಹ ಕುಂಠಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ದೀರ್ಘಾವಧಿಗೆ ಅದು ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡಬಹುದು. ರಾತ್ರಿ ಬ್ರಾ ಧರಿಸದೆ ಮಲಗಲು ತಿಳಿಸಿ, ಇಲ್ಲವೆ ಸ್ಪೋರ್ಟ್ಸ್ ಬ್ರಾ ಹಾಕಲು ತಿಳಿಸಿ. ಅಮೇರಿಕಾದಲ್ಲಿ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಈ ಕಾರಣದಿಂದಲೇ ಸ್ತನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆ. ರಾತ್ರಿ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಿಗಿ ಉಡುಪು ಧರಿಸದೇ ಇರುವುದು ಉತ್ತಮ.

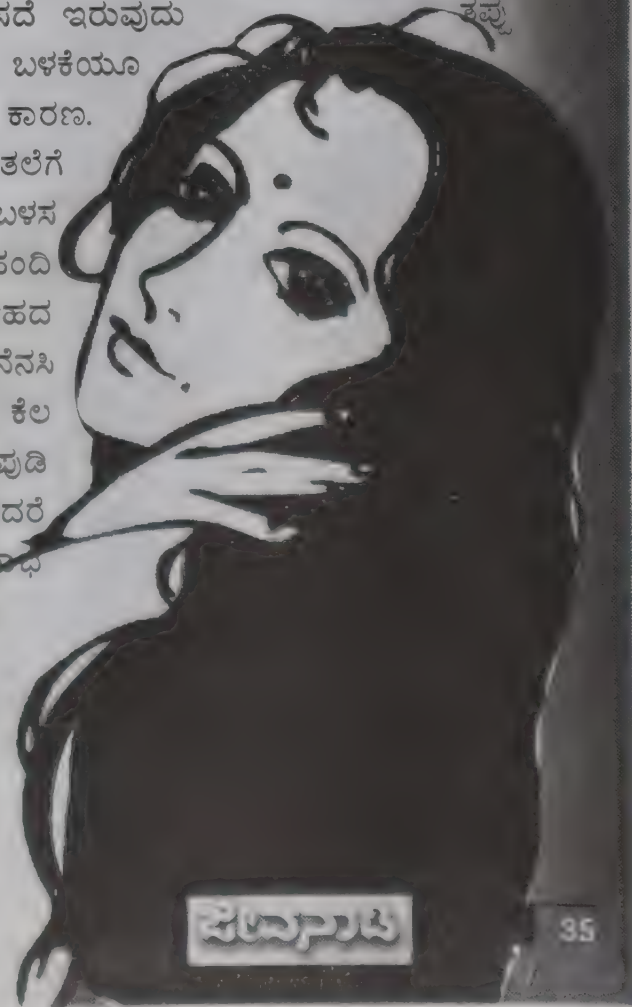
? ನನ್ನ ತ್ವಚೆ ಬಹಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮ. ಬಿಸಿಲಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತಲೇ ದೇಹದ ಹಲವೆಡೆ ಕೆಂಪು ಗಾಲಿಯಾಕಾರದ ಗುರುತುಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.

ನೀವು ಒಂದು ಸಲ ಚರ್ಮರೋಗ ತಜ್ಞರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ. ಬಿಸಿಲಿಗೆ ಹೋಗುವಾಗ ಸನ್‌ಸ್ಕ್ರೀನ್ ಲೋಶನ್ ಹಚ್ಚಿ. ಬಿಸಿಲಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಹತ್ತಿ ಬಟ್ಟೆ ಧರಿಸಿ. ಅವಶ್ಯವೆನಿಸಿದರೆ ಕೂಡೆ, ಕನ್ನಡಕವನ್ನೂ ಜೊತೆಗೊಯ್ಯಿರಿ. ಬಿಸಿಲಿನಿಂದ ಬಂದ ನಂತರ ಮುಖವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ.

\*\*\*

? ನನ್ನ ವಯಸ್ಸು 18. ನನ್ನ ಕೂದಲೆಲ್ಲ ಬೆಳ್ಳಗಾಗಿವೆ. ಹೊರಗೆ ಹೋಗಲು ನಾಚಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಮೆಹಂದಿ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ ಲಾಭವಾಗುತ್ತದೆಯೇ?

ಕೂದಲು ಬೆಳ್ಳಗಾಗಲು ಹಲವು ಕಾರಣಗಳು. ಇದರಲ್ಲೊಂದು ಆನುವಂಶಿಕವೂ ಆಗಿರಬಹುದು. ಅಧಿಕ ಚಿಂತೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದಲೂ ಕೂದಲು ಬೆಳ್ಳಗಾಗುತ್ತವೆ. ಸರಿಯಾದ ಶ್ಯಾಂಪೂ ಬಳಸದೆ ಇರುವುದು ಶ್ಯಾಂಪೂಗಳ ಬಳಕೆಯೂ ಇದಕ್ಕೊಂದು ಕಾರಣ. ನೀವು ತಲೆಗೆ ಮೆಹಂದಿ ಬಳಸ ಬಹುದು. ಮೆಹಂದಿ ಯನ್ನು ಲೋಹದ ಪಾತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೆನಸಿ ಟ್ಪು, ಅದರಲ್ಲಿ ಕೆಲ ವು ಲವಂಗ ಪುಡಿ ಮಾಡಿ ಹಾಕಿದರೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ಲಾಭ ವಾಗಬಹುದು.





7 ನನ್ನ ಹದಿನಾರು ವರ್ಷದ ಮಗಳ ಎದೆ ಸಮತಟ್ಟಾಗಿದೆ. ಹಾಗೆ ನೋಡಿದರೆ ಆಕೆಯ ಆರೋಗ್ಯ ಚೆನ್ನಾಗಿದೆ, ಋತುಚಕ್ರವೂ ನಿಯಮಿತವಾಗಿದೆ. ಯಾವುದೇ ಪ್ರಕಾರದಿಂದ ಆಕೆಯ ಎದೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದೇ?

✓ ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುವ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಮೊದಲೇ ಶರೀರದಲ್ಲಿ ಹಾರ್ಮೋನುಗಳ ಬದಲಾವಣೆ ಆಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಇದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕುಚಗಳು ಆಕಾರ ಪಡೆಯಲಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ನಿಮ್ಮ ಪುತ್ರಿಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸರಿಯಾಗಿದ್ದರೆ, ಋತುಚಕ್ರ ನಿಯಮಿತವಾಗಿದ್ದರೆ ಆಕೆಯ ಕುಚಗಳು ಬೆಳೆಯಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಕೆಲ ಹುಡುಗಿಯರ ಶಾರೀರಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ತುಂಬಾ ತಡವಾಗುತ್ತದೆ. ನೀವು ಯಾವುದಾದರೂ ಸ್ಟೀರೋಯಿಡ್ ತಜ್ಞರಿಂದ ಆಕೆಯ ಹಾರ್ಮೋನ್ ಗಳ ಟೆಸ್ಟ್ ಮಾಡಿಸಿ.

\*\*\*

7 ಋತುಚಕ್ರ ಆರಂಭವಾಗುವ ಮುಂಚೆ ನನಗೆ ಬಹಳ ಸಿಟ್ಟು ಸಿಡುಕು ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಕಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬಹಳ ನೋವುಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಋತುಚಕ್ರ ಮುಗಿಯುತ್ತಲೇ ಮತ್ತೆ ಮೊದಲಿನಂತಾಗುತ್ತೇನೆ. ಇದಕ್ಕೆ ನು ಕಾರಣ?

✓ ಮುಟ್ಟು ಆರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ಪ್ರಿ ಮೆನ್ಸುನಲ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ನಿಂದ ಸ್ವಭಾವದಲ್ಲಿ ಸಿಟ್ಟು, ಹೊಟ್ಟೆ ಹಾಗೂ ಎದೆಯಲ್ಲಿ ಉರಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ನೀವು ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಔಷಧಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಬಹುತೇಕ ನಿಮಗೆ ವಿಟಮಿನ್ ಗಳ ಕೊರತೆ ಇರಬಹುದು. ಮುಟ್ಟಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕರಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಸೇವಿಸಬೇಡಿ. ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ನಾರಿನಂಶದ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಗಿರಲಿ. ದಿನಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ 10 ಗ್ಲಾಸ್ ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ. ನಿಯಮಿತ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡಿ. ಕೆಲಸಲ ಆಕಸ್ಮಿಕವಾಗಿ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚುವುದರಿಂದ ಕಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ನೋವು ಎನಿಸುತ್ತದೆ.

\*\*\*

7 ನನಗೆ ಕಳೆದ ಆರು ತಿಂಗಳಿಂದ ಮುಟ್ಟು ಆಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನಾನು ನನ್ನನ್ನು ಹೇಗೆ ಸ್ವಚ್ಛ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು? ಏನು ತಿನ್ನಬೇಕು? ಏನು ಕುಡಿಯಬೇಕು?

✓ ಮುಟ್ಟಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದೇ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿ. ಯುಡಿಕೋಲೋನ್ ಹಾಗೂ ಡಿಯೋಡರೆಂಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಸ್ವಚ್ಛ ಹಾಗೂ ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಿ. ಹೊರಗಿನ ಕರಿದ ತಿಂಡಿಗಳನ್ನು ತಿನ್ನಬೇಡಿ. ಹೊಲಸಾದ ನ್ಯಾಪ್ಪಿನ್ ಬಳಸಬೇಡಿ. ಇದರಿಂದ ಸೋಂಕು ತಗಲುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೊಳಕೆ ಕಾಳುಗಳನ್ನು ವಿಟಮಿನ್ ಯುಕ್ತ ಪೇಯ (ಲಿಂಬೆ, ಕಿತ್ತಳೆ ಶರಭತ್ತು) ಕುಡಿಯಿರಿ.

\*\*\*

7 ನನ್ನ 15 ವರ್ಷದ ಮಗಳ ಕೂದಲು ಬಹಳ ತೆಳ್ಳಗಿವೆ. ಹೊಟ್ಟಿನ ಸಮಸ್ಯೆಯೂ ಇದೆ. ಕೂದಲು ತೊಳೆದ ನಂತರ ಜಿಗುಟು ಜಿಗುಟಾಗುತ್ತವೆ. ಏಕೆ?

✓ ಹುಟ್ಟುತ್ತಲೇ ಕೂದಲು ತೆಳ್ಳಗಿದ್ದರೆ, ಇದಕ್ಕೆ ಆನುವಂಶಿಕತೆಯು ಕಾರಣವಾಗಿರಬಹುದು. ಈಗೀಗ ತೆಳ್ಳಗಾಗುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅವುಗಳ ವಿಶೇಷ ನಿಗಾವಹಿಸುವುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ಇದಕ್ಕೆ ಅತ್ಯಂತ ಅವಶ್ಯಕವಾದುದು ಸ್ವಚ್ಛತೆ. ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ವಾರದಲ್ಲಿ ಮೂರು ಸಲ ಯಾವುದೇ ಮೈಲ್ಡ್ ಶಾಂಪೂವಿನಿಂದ ಕೂದಲು ತೊಳೆಯಿರಿ. ಜಿಗುಟು-ಜಿಗುಟಾದ ತೈಲ ಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಧೂಳು ಜಮೆಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಅದೇ ಹೊಟ್ಟಿಗೆ ಜನ್ಮಕೊಡುತ್ತದೆ, ಕೂದಲು ಉದುರಲೂ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ತೈಲಿಯ ಕೋಶಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ಮಾಡುವುದು ತುಂಬಾ ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ನೆಲ್ಲಿ, ಶೀಗಕಾಯಿ ಕುದಿಸಿ ಅದರ ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಸಿ. ಅದನ್ನು ಹಗುರವಾಗಿ ಮಾಲಿಷ್ ಮಾಡಿ ತಲೆ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇರಲಿ.

\*\*\*

7 ನಾನು 16ರ ಯುವತಿ. ಫೇಶಿಯಲ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದೇ? ಅದರಿಂದ ಏನು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

✓ ಫೇಶಿಯಲ್ ಮುಖ ಚಹರೆಯ ಜೋತು ಬಿದ್ದ ಭಾಗವನ್ನು ಮುಟ್ಟು ಕಟ್ಟುವ ಒಂದು ಉಪಾಯ. ಇದಕ್ಕೆ ವಯಸ್ಸಿನ ನಿರ್ಬಂಧವೇನೂ ಇಲ್ಲ. ನಿಮ್ಮ ಚಹರೆಯ ತ್ವಚೆ ಜೋತು ಬಿದ್ದ ಫೇಶಿಯಲ್ ಮಾಡಬಹುದು. ಬಹುತೇಕವಾಗಿ 20 ವರ್ಷ ನಂತರ ಫೇಶಿಯಲ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಉತ್ತಮ. ನಿಮಗಿನ್ನೂ ಚಿಕ್ಕ ವಯಸ್ಸು ಇಷ್ಟು ಚಿಕ್ಕವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಅಷ್ಟೊಂದು ಸರಿಕಾಣದು.

\*\*\*





? ಮೊಡವೆಗಳಿಗೇನು ಉಪಚಾರ?

✓ ನೀವು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಉಪಚಾರ ಪಡೆಯಬೇಕೆಂದರೆ ತ್ವಚಾತಜ್ಞರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ. ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಉಪಾಯ ಮಾಡಬೇಕೆಂದರೆ, ಪುದೀನಾ, ಲವಂಗ ಇದ್ದೇ ಇದೆಯಲ್ಲ. ಇವೆರಡನ್ನೂ ಪುಡಿ ಮಾಡಿ ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹಾಕಿ ಹಚ್ಚುವುದರಿಂದ ಲಾಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕೆಲವು ಕ್ರೀಮ್‌ಗಳು ಸಹ ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ಇದಕ್ಕೂ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಆದ್ಯ ಗಮನ ನೀಡಿ. ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ ಸೇವನೆ ಮಾಡಿ. ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ. ಮೊಡವೆಗಳಾಗಲು ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡವೂ ಕಾರಣ. ಹಾಗಾಗಿ ಸದಾ ಹಸನ್ಮುಖಿಯಾಗಿರಿ. ಯಾವುದೇ ಸಂಗತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಒತ್ತಡಬೇಡ.

\*\*\*

? ಹೇರ್ ಡೈ ನಂತರದ ಪರಿಣಾಮ ಏನು? ಇದರಿಂದ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಆಗುತ್ತದೆಯೇ?

✓ ಕೃತ್ರಿಮ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ಹಾನಿ ಆಗಿಯೇ ಆಗುತ್ತದೆ. ನಮ್ಮ ದೇಶ ನಿಸರ್ಗ ಸಂಪತ್ತಿನ ಕಣಜ. ಈಗಂತೂ ಎಲ್ಲೆಲ್ಲೂ ಮೆಹಂದಿಯದೇ ಮಾತು. ಮೆಹಂದಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಫಿ, ನೆಲ್ಲಿ, ನಿಂಬೆ ಮುಂತಾದವನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಕೂದಲಿಗೆ ಹಚ್ಚಿ. ಡೈ ಹಚ್ಚುವ ಅಗತ್ಯವೇ ಇಲ್ಲ.

\*\*\*

? ನನ್ನ ಮುಖದ ಮೇಲೆ ಮಚ್ಚೆಗಳು ಏಳುತ್ತವೆ ಏನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಮಚ್ಚೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಾರ್ಮೋನು ಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತವೆ. ಹಲವು ಸಲ ಮಚ್ಚೆ ಹಾಗೂ ಪಿಗ್ಮೆಂಟೇಶನ್‌ನಲ್ಲಿ (ವರ್ಣದ್ರವ) ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇ ಗೊತ್ತಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಪಿಗ್ಮೆಂಟೇಶನ್ ಸ್ಕ್ರಬ್, ಫೇಸ್‌ವ್ಯಾಕ್‌ನಿಂದ ಸರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಮಚ್ಚೆಗಳಿಗಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅಗತ್ಯ.

\*\*\*

ನನ್ನ ಪುತ್ರಿ ಸದಾ ಕೂದಲಿನಲ್ಲಿ ಕೈ ಆಡಿಸುತ್ತಾ ಇರುತ್ತಾಳೆ. ಆಕೆಯ ಕೂದಲು ಉದುರುತ್ತಿವೆ, ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂತಿತಗೊಂಡಿದೆ. ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

ಕೂದಲಿನಲ್ಲಿ ಕೈ ಆಡಿಸುವುದು ಮಾನಸಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಯೂ ಆಗಿರಬಹುದು. ಹಾರ್ಮೋನುಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ಕೂದಲು ಉದುರುತ್ತವೆ. ರಾತ್ರಿ ಮಲಗುವಾಗ ಸಹ ಕೂದಲುಗಳ ನಿಗಾ ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ಅಂದರೆ ಅವನ್ನು ಜೋರಿನಿಂದ ಎಳೆಯಕೂಡದು. ಆಕೆಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನಿದ್ರೆಬೇಕು. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಆಕೆಯ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಕೊಡಿ.

\*\*\*

? ನನ್ನ ಹುಬ್ಬು ಬಹಳೇ ತೆಳ್ಳಗಾಗಿವೆ. ಅವನ್ನು ದಟ್ಟವಾಗಿಸಲು ಏನು ಮಾಡಲಿ?

✓ ಹುಬ್ಬಿನ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಹರಳೆಣ್ಣೆ (ಡೆಡಲೆಣ್ಣೆ) ಹಚ್ಚಿ ಹತ್ತು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಾಲಿಷ್ ಮಾಡಿ. ಕೆಲವೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹುಬ್ಬಿನಲ್ಲಿ ದಟ್ಟ ಕೂದಲು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

? ಕೂದಲಿಗೆ ಎಣ್ಣೆ ಹಚ್ಚುವ ಹಾಗೂ ಟಾವೆಲ್ ಥೆರಪಿ ತಿಳಿಸಿ?

✓ ಎರಡು ದೊಡ್ಡ ಚಮಚ ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಉಗುರು ಬೆಚ್ಚಗ ಮಾಡಿ. ಅದನ್ನು ಕೈಬೆರಳುಗಳಿಂದ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಕೂದಲಿನ ಬುಡದವರೆಗೂ ಹಗುರವಾಗಿ ಹಚ್ಚಿ. ತಿಕ್ಕಿ ಅರ್ಧ ಗಂಟೆ ಎಣ್ಣೆ ಹಾಗೆಯೇ ಇರಲಿ. ನಂತರ ಟಾವೆಲ್ ಬಿಸಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅದ್ದಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಹಿಂಡಿ ಅದನ್ನು ತಲೆಗೆ ಕಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಿ. ಅದು ಪುನಃ ತಣ್ಣಗಾಗುತ್ತಲೇ ಮತ್ತೆ ಪುನರಾವರ್ತಿತ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಕೂದಲು ಬುಡದಿಂದಲೇ ಗಟ್ಟಿಯಾಗುತ್ತವೆ.

\*\*\*

? ಮೇಲಿಂದ ಮೇಲೆ ಬ್ಲೇಚ್ ಮಾಡುವುದು ಸರಿಯೇ? ಹರ್ಬಲ್ ಬ್ಲೇಚ್ ಏನದು?

✓ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವ ರಾಸಾಯನಿಕ ಬ್ಲೇಚ್ ಹಾನಿಕಾರಕ. ಹರ್ಬಲ್ ಬ್ಲೇಚ್ ತಯಾರಿಸಬಹುದು. ಅಕರೋಟ (ಅಕ್ರೋಡ) ಹಣ್ಣಿನ ತಿರುಳಿನ ಹುಡಿ, ಅಕ್ಕಿ ಹಿಟ್ಟು, ಸ್ವಲ್ಪ ಮೆಟ್ಟಿಗೆ, ಮೂಲಂಗಿ ರಸ ಹಾಗೂ ಗುಲಾಬಿ ಜಲ ಇವುಗಳ ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಇದನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಅರ್ಧ ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಹಚ್ಚಿಡಿ. ನಂತರ ತಂಪು ನೀರಿನಿಂದ ಮುಖ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಮುಖ ಕಾಂತಿಯುತವಾಗುತ್ತದೆ.

\*\*\*

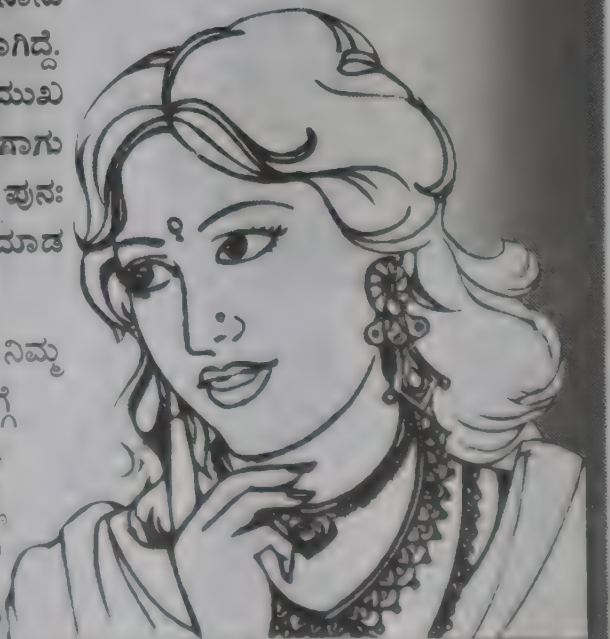
? ನಾನು ಬಹಳ ತೆಳ್ಳಗಿದ್ದೇನೆ. ಮದುವೆಯ ನಂತರ ಬಹಳ ಸಮಸ್ಯೆಯಾಗುತ್ತದೆಂದು ಕೆಲವರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಇದು ನಿಜವೇ? ನನ್ನ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಾಗುವುದು ಹೇಗೆ?

✓ ಒಂದು ವೇಳೆ ನಿಮ್ಮ ಶರೀರ ಹುಟ್ಟಿನಿಂದಲೇ ಹಾಗಿದ್ದರೆ ಏನೂ ತೊಂದರೆಯಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಯಾವುದೇ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ಹೀಗಾಗಿದ್ದರೆ ಕಷ್ಟವಾಗಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತ ಉಪಾಯವೆಂದರೆ ತಜ್ಞ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗುವುದು. ಆಹಾರ ವಿಹಾರದ ಮೇಲೆ ಗಮನವಿಟ್ಟರೆ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಬಾಳೆಹಣ್ಣು ಬೆಣ್ಣೆ, ನೆಲ್ಲಿ ರಸಾಯನ (ಗುಳಂಬ), ಬದಾಮು, ಮಾವು ತಿಂದರೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಮಟ್ಟಿಗೆ ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಾಗಬಹುದು.

\*\*\*

? ಮೊದಲು ನಾನು ಗೌರವಾರ್ಥದವಳಾಗಿದ್ದೆ. ಈಗೀಗ ನನ್ನ ಮುಖ ಅಷ್ಟಿಷ್ಟು ಕಪ್ಪಾಗುತ್ತಿದೆ. ಇದನ್ನು ಪುನಃ ಮೊದಲಿನಂತೆ ಮಾಡ ಬಹುದೇ?

✓ ಮೊದಲು ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಆಹಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಕೊಡಿ. ಹೆಚ್ಚಿಷ್ಟು ಹಣ್ಣು ಹಾಗೂ ತರಕಾರಿ ತಿನ್ನಿ. ದಿನಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ





6-8 ಗ್ಲಾಸ್ ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ. ಪಪ್ಪಾಯಿಯ ತಿರುಳಿನಲ್ಲಿ ಕಿತ್ತಳೆ ಹಣ್ಣಿನ ಸಿಪ್ಪೆಯ ಚೂರ್ಣ, ಚನ್ನಾಗಿ ಬೇಳೆಯ ಹಿಟ್ಟು ಹಾಕಿ ಅದರ ಪೇಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಸಿ ಮುಖಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚಿ ಹತ್ತು ನಿಮಿಷ ಬಿಟ್ಟು ಕೈಯಿಂದ ಉಜ್ಜಿದರೆ ಮುಖಕ್ಕೆ ಕಾಂತಿ, ಗೌರವರ್ಣ ಬರುತ್ತದೆ.

\*\*\*

? ನನಗೆ 14 ವರ್ಷ. ನನ್ನ ಹಿಮ್ಮಡಿ ಬಹಳ ಒಡೆಯುತ್ತವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಇದಕ್ಕೆ ಉಪಾಯ ತಿಳಿಸಿ.

✓ ವಿಟಮಿನ್ 'ಬಿ' ಹಾಗೂ 'ಸಿ'ಯ ಕೊರತೆ ಹಿಮ್ಮಡಿ ಒಡೆಯಲು ಕಾರಣ. ಬರೀಗಾಲಲ್ಲಿ ಓಡಾಡುವುದರಿಂದಲೂ ಕಾಲು ಒಡೆಯುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ರಾತ್ರಿ ಉಗುರು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕಾಲುಗಳನ್ನಿರಿಸಿ. ನಂತರ ವ್ಯಾಸಲಿನ್ ಇಲ್ಲವೆ ಮಯಿಶ್ಚರ್ಮ್ ಸರ್ ಹಚ್ಚಿ ಇದಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ವ್ಯಾಕ್ಸ್ ಪೆಡಿಕೋರ್ ಸಹ ಮಾಡಬಹುದು. ಇದರಿಂದ ಕಾಲು ಬೇಗನೇ ತುಂಬಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ಒಳ್ಳೆಯ ಬ್ಯೂಟಿಪಾರ್ಲರ್‌ನ ಸಹಾಯ ಪಡೆಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

\*\*\*

? ನನಗೆ 18 ವರ್ಷ. ನನ್ನ ಕಣ್ಣಿನ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಕಪ್ಪಾಗಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಬಹಳ ಅಸಹ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಏನಾದರೂ ಉಪಾಯವಿದೆಯೇ?



✓ ಈ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನದೇ ಇರುವುದು, ನಿದ್ರೆ ಮಾಡದೇ ಇರುವುದು ಹೀಗಾಗಲು ಕಾರಣ. ಕೆಲ ಸಲ ಇದು ಅನುವಂಶಿಕವೂ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಬದಾಮಿ ತೈಲವನ್ನು ದಿನಕ್ಕಿರಡು ಸಲ ಕಣ್ಣಿನ ಅಸುಪಾಸಿನ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚಿ ನೆಲ್ಲಿ ರಸವನ್ನು ನಿತ್ಯ ಕುಡಿಯಿರಿ. ಸಮತೋಲ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸುತ್ತಾ ಇರಿ.

## ಸೌಂದರ್ಯ ವರ್ಧಿಸುವ ಹಣ್ಣುಗಳು

ತರಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಹಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿರುವ ರಾಸಾಯನಿಕ ಘಟಕಗಳನ್ನು ನಮ್ಮ ಶರೀರ ಅತ್ಯಂತ ಸಹಜವಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಸೌಂದರ್ಯದಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಇಂದು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಹತ್ತು-ಹಲವು ಬಗೆಯ ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಬಗೆ ಬಗೆಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ದ್ರವ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆರೆಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ನಮ್ಮ ಸೌಂದರ್ಯ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಬದಲು ವಿರೂಪಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ ಎಂದರೆ ತಪ್ಪೇನಿಲ್ಲ. ಇದರ ಬದಲು ನಮ್ಮ ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಹಾಸುಹೊಕ್ಕಾಗಿರುವ ತರಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದರ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ಸೌಂದರ್ಯ ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಇವುಗಳಿಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ಬಹಳೇ ಕಡಿಮೆ. ಇವುಗಳ ಬಳಕೆಯಿಂದ ನಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮವಾಗದು ಎಂಬುದು ಅತ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯವಾದ ಸಂಗತಿ.

ಕೆಲಹಣ್ಣುಗಳು ನಮ್ಮ ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಮೆರಗು ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ ಎನ್ನುವದನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.



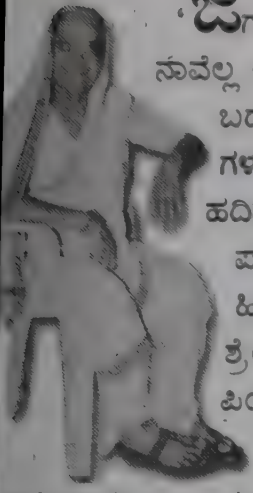
ಬಾಳೆಹಣ್ಣು: ನಿಮ್ಮದು ಒಣಚರ್ಮ ವಾಗಿದ್ದರೆ; ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಳಿತ ಬಾಳೆಹಣ್ಣನ್ನು ಒಂದು ಬಟ್ಟಲಿನಲ್ಲಿ ನುಣ್ಣಗೆ ಮಾಡಿಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳಿ. ನಂತರ ಅದರಲ್ಲಿ ಗುಲಾಬಿ ಜಲ ಹಾಗೂ ಕೆಲಹನಿ ಗ್ಲಿಸರಿನ್ ಹಾಕಿ ಫೇಸ್‌ವಾಕ್ ತಯಾರಿಸಿ, ಮುಖಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳಿ. 15-20 ನಿಮಿಷಗಳ ತರುವಾಯ ಮುಖವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ.

ಕಿತ್ತಳೆ: ಇದರಲ್ಲಿ ವಿಟಮಿನ್ 'ಸಿ' ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಇರುತ್ತದೆ. ಸೌಂದರ್ಯವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಹಣ್ಣಿನ ರಸ ಹಾಗೂ ಇದರ ಸಿಪ್ಪೆ ಎರಡೂ ಉಪಯುಕ್ತ. ಸಿಪ್ಪೆಯನ್ನು ನೆರಳಿನಲ್ಲಿ ಒಣಗಿಸಿ ಚೂರ್ಣ ತಯಾರಿಸಿ. ಇದನ್ನು ಹಾಲು ಹಾಗೂ ಕೆನೆಯಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಮುಖಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸುವುದರಿಂದ ಮುಖ ಹೊಳಪು ಬರುತ್ತದೆ. ಹಾಲು-ಕೆನೆಯ ಬದಲು ಕಡಲೆಹಿಟ್ಟು, ಮೊಸರು, ಗುಲಾಬಿ ಜಲ ಸಹ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಬಹುದು.

ಪಪ್ಪಾಯಿ: ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬಲಿತ ಪಪ್ಪಾಯಿ ಹಣ್ಣನ್ನು ಮುಖ-ಕೊರಳಿಗೆ ತಿಕ್ಕುವುದರಿಂದ ತ್ವಚೆ ತಾಜಾತನದ ಅನುಭವ ಪಡೆಯುತ್ತದಲ್ಲದೆ ಸುಕ್ಕುಗಳು ನಿವಾರಣೆಯಾಗುತ್ತವೆ.

ಸೇಬು: ನಿಮ್ಮದು ಎಣ್ಣೆ ಚರ್ಮವಾಗಿದ್ದರೆ ಸೇಬು ಹಣ್ಣಿನ ಸಿಪ್ಪೆ ತೆಗೆದು ಅದನ್ನು ಚಕ್ಕ-ಚಕ್ಕ ತುಂಡುಗಳನ್ನಾಗಿಸಿ ಮುಖಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಅರ್ಧಗಂಟಿ ಬಿಟ್ಟು ಮುಖ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಸೇಬು ತ್ವಚೆಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕತೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.





ಒಗ್ಗೂಡು ನಾಟಕ ಮಂದಿರ, ನಾವೆಲ್ಲ ಅದರಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರಧಾರಿಗಳು. ಬದುಕೆಂಬುದು ಏಳು ಅಂಕಗಳ ನಾಟಕ. ಶೈಶವ, ಬಾಲ್ಯ, ಹದಿಹರೆಯ, ಹರೆಯ, ವಯಸ್ಸು ಪ್ರೌಢ ಮತ್ತು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಹೀಗೆಂದವರು ಸಾರ್ವಕಾಲಿಕ ಶ್ರೇಷ್ಠ ನಾಟಕಕಾರ ಶೇಕ್ಸ್‌ಪಿಯರ್.

ಮೊದಲ ಆರು ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಟಿಸಿದ ನಟ, ವೃದ್ಧಾಪ್ಯವೆಂಬ ಏಳನೆಯ ಅಂಕಕ್ಕಾಗಿ ಹೆದರಬೇಕಾಗಿಲ್ಲ. ಬಾಳಲ್ಲಿ ಪರಿಪಕ್ವತೆ ಗಳಿಸಿರುವ ನಾವು, ವೃದ್ಧಾಪ್ಯವೆಂಬ ಅಂಕವನ್ನು ನಮ್ಮದಿಪೂರ್ಣ ಅಂಕ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕೇ ಹೊರತು, ಅದೊಂದು ನೋವಿನ ಅಂಕ, ಶಾಪ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಬಾರದು.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ವರವಾಗುವುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ನಾವು, ಅದು ಒಂದು ಶಾಪವಾಗಲೂ ಸಹ ನಾವೇ ಕಾರಣ. ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೆಳೆಸಿ, ಅವರ ಏಳಿಗೆಗಾಗಿ ನಮ್ಮ ಬದುಕನ್ನೇ ಸಮರ್ಪಿಸುವ ಭರದಲ್ಲಿ, ನಮ್ಮನ್ನು ನಾವು ಮರೆತು ಹೋಗು ತ್ತೇವೆ. ನಮ್ಮ ಹಾಗೂ ನಮ್ಮ ಸಂಗಾತಿಯ ಇಳಿಸಂಜೆಯ ಬದುಕು ನಮ್ಮದಿಯಿಂದ ಸಾಗಲು ಬೇಕಾದ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮರೆಯುತ್ತೇವೆ. ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ಪಾಲಿಗೆ ಹೊರೆಯಾಗಿ, ದಂಡ - ಪಿಂಡ ಗಳಾಗಿ, ಅನಗತ್ಯ ಖರ್ಚಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿ ಅವರಿಂದ ಮೂದಲಿಸಿಕೊಂಡಾಗ, ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಒಂದು ಶಾಪ ಎಂದು ಭಾಸವಾಗುತ್ತದೆ.

ನಾವು ಇನ್ನೂ ವಯಸ್ಕರಾಗಿರುವಾಗಲೇ, ಇನ್ನೂ ಗಟ್ಟಿಮುಟ್ಟಾಗಿದ್ದು, ಹಣ ಸಂಪಾದಿಸುತ್ತಿರುವಾಗಲೇ, ನಮ್ಮ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದ ನೆಮ್ಮದಿ ಪೂರ್ಣ ಬದುಕಿಗೆ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಮೂರು ಗುಂಪುಗಳನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಬಹುದು. ಮೊದಲನೆಯದು ಆರೋಗ್ಯ, ಎರಡನೆಯದು ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ವಾವಲಂಬನೆ ಹಾಗೂ ಮೂರನೆಯದು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಆಸರೆ.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ತಲೆದೋರುವ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ವಿಂಗಡಿಸಬಹುದು. ಮೊದಲನೆಯದು ಅನಾರೋಗ್ಯಗಳು ಹಾಗೂ ಎರಡನೆಯದು ಅಪಘಾತಗಳು.

ಅನಾರೋಗ್ಯ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನಾವು ಪಾಲಿಸಬೇಕಾದ ಕೆಲ ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆಗಳಿವೆ.

- ಒಬ್ಬ ಕುಟುಂಬ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಆರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಅವರೊಡನೆ ವಿಶ್ವಾಸ ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಅವರ

ದವಾಯಾನೆ ಹಾಗೂ ಮನೆಯ ಟೆಲಿಫೋನ್ ನಂಬರನ್ನು ಬರೆದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅವರ ನೆರವನ್ನು ಸಂಕೋಚವಿಲ್ಲದೆ ಪಡೆಯುವಂತಿರಬೇಕು.

- ಕುಟುಂಬ ವೈದ್ಯರ ನೆರವಿನಿಂದ ಒಂದು ಮೆಡಿಕಲ್ ಫೈಲ್‌ನ್ನು ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಬೇಕು. ವೈಕ್ರಿಯ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲ ಮಾಹಿತಿ ಅದರಲ್ಲಿರಬೇಕು ಮೆಡಿಕಲ್ ಫೈಲ್‌ನ ಒಂದು ಪ್ರತಿ ಕುಟುಂಬ ವೈದ್ಯರಲ್ಲೂ ಇರಬೇಕು. ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರತಿ ಮನೆಯಲ್ಲಿರಬೇಕು. ಅದನ್ನು ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ಕೈಗೆ ಸಿಗುವಂತೆ ಇಟ್ಟಿರಬೇಕು.

- ಮನೆಗೆ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಅಥವಾ ನರ್ಸಿಂಗ್ ಹೋಮ್‌ನ ಪರಿಚಯ ವನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ಟೆಲಿಫೋನ್ ನಂಬರ್ ಮನೆಯಲ್ಲಿರಬೇಕು. ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅಂಬುಲೆನ್ಸ್ ಕರೆಸಲು ಈ ನಂಬರ್ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.

- ಈಗಾಗಲೇ, ಅತಿರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಹೃದ್ರೋಗ, ಕೀಲು ತೊಂದರೆಗಳಂತಹ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ-ಅವುಗಳಿಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಬೇಕು. ವೈದ್ಯರು ಸೂಚಿಸಿದ ಅವಧಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಸ್ವಯಂವೈದ್ಯ ಪದ್ಧತಿ ಅನುಸರಿಸಬಾರದು. ಪದೇ ಪದೇ ವೈದ್ಯರನ್ನೂ ಬದಲಿಸಲೂಬಾರದು.

- ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಬರುವ ನಾನಾ ರೋಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅರಿವು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಪೂರ್ಣ ಅರಿವು ಇರುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

- ವಯಸ್ಸಿಗೆ ಹಾಗೂ ಇರುವ ಆರೋಗ್ಯ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವ್ಯಾಯಾಮ-ಕ್ರೀಡೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. 60ಮೀರಿರುವವರಿಗೆ ನಡಿಗೆ ಗಿಂತ ಉತ್ತಮ ವ್ಯಾಯಾಮವಿಲ್ಲ. ಮನಸ್ಸು ಹಾಗೂ ಬುದ್ಧಿಯನ್ನು ಚುರುಕು ಗೊಳಿಸುವ ಚೆಸ್ ಆಟ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಏಕಾಗ್ರತೆ ಹಾಗೂ ದೇಹ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ನೆರವಾಗುವ ಕೇರಂ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮನರಂಜನೆಗಾಗಿ ಇಸ್ಪೀಟ್ ಆಡಬಹುದು, ಅನುಕೂಲ ಇದ್ದವರು ಸ್ನೂಕರ್, ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಆಡಬಹುದು. ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆಯ ಮೇರೆಗೆ, ಇತರ ಕ್ರೀಡೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗಬಹುದು.

- ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಆಹಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಬೇಕು. ಅನಾರೋಗ್ಯವಾದಾಗ, ಅದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಆಹಾರ ಪಥ್ಯ ಪಾಲಿಸಬೇಕು. ಈ ಬಗ್ಗೆ ವೈದ್ಯರಿಂದ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಬಹುದು.

# ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಶಾಪವಲ್ಲ ...

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಬಂತೆಂದು  
ಗಾಬರಿಯಾಗಬೇಡಿ. ಇದನ್ನು  
'ಶಾಪ'ದ ಕೂಪದಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿ  
ವರವಾಗಿಯೂ  
ಪರಿವರ್ತಿಸಬಹುದು, ಹೇಗೆ ?  
ಇಲ್ಲಿವೆ ಕೆಲವು  
ಉಪಾಯಗಳು.





● ಯಾವುದೇ ಆನಾರೋಗ್ಯವಿರದಿದ್ದಾಗ, ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿರುವ ಸಸ್ಯಾಹಾರವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಬಹಳ ಒಳ್ಳೆಯದು.

● ಮಾಂಸಾಹಾರವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಮಾಂಸಾಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಮೀನು ಅತ್ಯುತ್ತಮ. ಆಪರೂಪಕ್ಕೆ ಕೋಳಿ-ಮಾಂಸವನ್ನು ಸೇವಿಸ ಬಹುದು. ಮೊಟ್ಟೆಯ ಬಿಳಿಯ ಭಾಗ ಸೇವಿಸ ಬಹುದು. ಹಳದಿ ಭಾಗ ವರ್ಜಿಸಬೇಕು.

● ಸಿಹಿ ಪದಾರ್ಥ ಹಾಗೂ ಕರಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಸೇವಿಸಬೇಕು. ಚಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಗಟ್ಟಿದ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಅಂದರೆ ಸೋಯಾ ಎಣ್ಣೆ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಎಣ್ಣೆ, ಕುಸುಬೆ ಎಣ್ಣೆ ಅಥವಾ ಮೆಕ್ಕೆ ಜೋಳದ ಎಣ್ಣೆ ಯನ್ನು ಅಡುಗೆಗೆ ಬಳಸಬಹುದು.

● ಉಪ್ಪು ಅಧಿಕವಾಗಿರುವ ಹಪ್ಪಳ, ಸಂಡಿಗೆ, ಉಪ್ಪಿನಕಾಯಿ, ಖಾರದ ಕಡಲೆಕಾಯಿ ಬೀಜ, ಗೋಡಂಬಿ ಬೀಜ, ಹುರಿಗಾಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಬಿಡುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

● ಹೊಟ್ಟೆ ಬಿರಿಯುವ ಹಾಗೆ ತಿನ್ನಬಾರದು. ಉಪ ವಾಸವೂ ಇರಬಾರದು. ಹಿತವಾದ ಆಹಾರವನ್ನು ಮಿತವಾಗಿ ಸೇವಿಸಬೇಕು.

● ದೂಮಪಾನ ಒಳ್ಳೆಯದಲ್ಲ. ಧೂಮಪಾನ ಚಟ ಗಳು ಹೊಗೆಯನ್ನು ಶ್ವಾಸಕೋಶದೊಳಗೆ ಎಳೆದು ಕೊಳ್ಳಬಾರದು.

● ಎಲೆ ಅಡಿಕೆಬಳಸಬಹುದು. ಆದರೆ ತಂಬಾಕನ್ನು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲೂ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು.

● ಮದ್ಯಪಾನವು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದ ಗತಿಯನ್ನು ತೀವ್ರ ವಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಬಿಡಲಾಗದವರು, ವಾರಕ್ಕೆ ಗರಿಷ್ಠ ಮೂರು ಸಲ, ಎರಡು ಪೆಗ್ ಮೀರದಂತೆ ಸೇವಿಸಬಹುದು.

● ಕನ್ನಡಕಗಳನ್ನು ಧರಿಸುವವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಒಂದು ಜೊತೆಯನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಶ್ರವಣ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸುವವರೂ ಸಹ ಒಂದು ಅಧಿಕ ಸಾಧನವನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಪಘಾತಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯ. ಹಾಗಾಗಿ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸಾಧ್ಯ ವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಬೇಕು.

● ಮನೆ, ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯವಿರದಂತಹ ವಾಹನ ಗಳ ಗಡಿಬಿಡಿಯಿಲ್ಲದಂತಹ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಇದ್ದರೆ ತುಂಬಾ ಒಳ್ಳೆಯದು.

● ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಬೆಳಕು ಧಾರಾಳವಾಗಿ ಬರುವಂತಿರಬೇಕು. ಆಗ ಸೋಂಕು ರೋಗಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.



● ಮನೆ, ನೆಲ ಅಂತಸ್ತಿನಲ್ಲಿರುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿದ್ದಾಗ, ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳು ವಿಶಾಲ ವಾಗಿರಬೇಕು. ಜಾರುವಂತಿರಬಾರದು, ಹಿಡಿದು ಕೊಂಡು ಇಳಿಯಲು ಸೂಕ್ತ ಆಸರೆಯಿರಬೇಕು.

● ಮನೆಯೊಳಗಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳೆಲ್ಲಾ ಸದಾ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರಬೇಕು.

● ಒಂಟಿ ಇರುವ ವೃದ್ಧರ ಮೇಲೆ ಇಂದಿನ ದಿನ ಗಳಲ್ಲಿ ಹಲ್ಲೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತಿವೆ. ಹಾಗಾಗಿ, ಬಂಧುಬಾಂಧವರು ಇರುವಕಡೆ ಮನೆ ಮಾಡುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮನೆ ಕೆಲಸಗಾರರನ್ನು ಪೊಲೀಸರ ನೆರವಿನಿಂದ ಆಯ್ದು ಕೊಳ್ಳುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

● ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಮಯದೊಡನೆ ಸ್ಪರ್ಧಿಸುವುದನ್ನು ಬಿಡಬೇಕು. ಧಾವಂತದ ಬದುಕನ್ನು ತ್ಯಜಿಸಬೇಕು. ಯೋಜಿತ ದೈನಂದಿನ ಬದುಕನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕು. ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಬಾರದು.

● ಬೌದ್ಧಿಕವಾಗಿ, ಭಾವನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕವಾಗಿ ಸ್ಥಿರತೆ ಸಾಧಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ.

ಇದುವರೆಗೂ ತಿಳಿಸಿದಂತಹ ಆರೋಗ್ಯ ಪೂರ್ಣ ಬದುಕನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕಾದರೆ ನಾವು ಆರ್ಥಿಕ ವಾಗಿ ಸ್ವಾವಲಂಬಿಗಳಾಗಿರಬೇಕು. ನಾವು ಹೆತ್ತ ಮಕ್ಕಳು ವಿದ್ಯಾವಂತರಾಗಬೇಕು, ಬುದ್ಧಿವಂತರಾಗ ಬೇಕು, ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಗಣ್ಯರಾಗಬೇಕು ಎಂಬ ಅಭಿಲಾಷೆ ನಮಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ಸಹಜ. ಅವರಿಗಾಗಿ ಎಂತಹ ತ್ಯಾಗವನ್ನು ಮಾಡಲು ನಾವು ಸಿದ್ಧರಿರುತ್ತೇವೆ. ಇದು ನಮ್ಮ ಕರ್ತವ್ಯ. ಆದರೆ ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಅವರಿಂದ ಎಂದೆಂದಿಗೂ ಪ್ರತಿಫಲವನ್ನಾಗಲಿ ಅಥವಾ ಕೃತಜ್ಞತೆಯನ್ನಾಗಲಿ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಾರದು. ಅತೀ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಅಗಾಧ ನಿರಾಸೆಯನ್ನೂ ತರುತ್ತದೆ. ಆಗ ಮನಸ್ಸಿಗಾಗುವ ಅಘಾತ, ಒಂದು ಶಾಪವಾಗಿ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯವನ್ನು ನರಕವನ್ನಾಗಿಸುತ್ತದೆ.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಬದುಕು ಸಹ್ಯವಾಗಲು ನಾವು ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಆಸರೆಯಿರಬೇಕು. ಈ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಆಸರೆಯನ್ನು ಸಂಗಾತಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಮತ್ತೊಬ್ಬ ನೀಡಲಾರರು. ಹಾಗಾಗಿ, ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ದಂ ಗಳಿಬ್ಬರು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಇರಬೇಕು. ಬದುಕಲ್ಲಿ ಸಮಾನ ಆಸಕ್ತಿ ಯನ್ನುತೋರಿ, ಒಬ್ಬ ಕೈಯನ್ನೊಬ್ಬರು ಹಿಡಿದುಕೊಂಡು ಇರುವ ದೃಶ್ಯ ಕ್ರಮಿಸಬೇಕು.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಆಸರೆಯ ಮಕ್ಕಳಿಗಿಂತ ಮೊಮ್ಮಕ್ಕಳು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ನೀಡುತ್ತಾ ಆದರೆ ಮೊಮ್ಮಕ್ಕಳ ಭಾಗ್ಯ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನ ಸಿಗದಿರಬಹುದು. ಮಗ ಬೇರೆ ಊರಿನಲ್ಲಿ ಅಥ ವಾದೇಶದಲ್ಲಿರಬಹುದು. ಜೊತೆಯಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಮೊ ಗನ ಮೂಲಕ ಆಸ್ತಿ, ಹಣ ಲಪಟಾಯಿಸಲು ಸಂ ಹೂಡುತ್ತಿರಬಹುದು. ಹೆಚ್ಚು ಮಕ್ಕಳಿದ್ದಾಗ, ಅವ ಹೆತ್ತವರನ್ನು ಫುಟ್ ಬಾಲ್ ನಂತೆ ಒಂ ಮನೆಯಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಮ ಓಡಾಡಿಸಬಹುದು. ನಿಜಕ್ಕೂ ಹೆತ್ತವರ ಮೇ ಪ್ರತಿ, ಗೌರವಗಳಿಂದ ಅವರ ಬದುಕಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ನೆಮ್ಮದಿಯನ್ನು ಕೂಡುವ ಮಕ್ಕಳೂ ಇದ್ದಾರೆ, ಆ ಅಂತಹವರು ಅಪರೂಪ.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಂಗಾತಿ ತೀರಿಹೋದ ಉಳಿದವರ ಬದುಕು ಶೋಚನೀಯವಾಗುತ್ತಾ ಏಕಾಂತತೆ ಅಸಹನೀಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಖಿನ್ನತೆ ಗ ವಾಗಿ ಆವರಿಸಬಹುದು, ಇದು ಸಹಜ. ಆ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಎಂತಹ ನೋವನ್ನಾದರೂ ಸರಿ ಗ ಪಡಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯಿರುತ್ತದೆ.

ಸಂಗಾತಿಯನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡವರು ಯ ದಾದರೊಂದು ಹವ್ಯಾಸವನ್ನೂ ಅಥವಾ ಸಾ ಜನಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನೋ ಸಂಗಾತಿ ಯನ ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕು. ನೋವನ್ನು ಮರೆಯಬೇಕು.

ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಒಂದು ಶಾಪವಾಗದಿರಲು ನ ಮಾಡಲೇಬೇಕಾದ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಅಂತಿಮವ ಹೀಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬಹುದು.

● ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

● ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಸ್ವಾವಲಂಬಿಗಳಾಗಬೇಕು.

● ಸಂಗಾತಿಯಲ್ಲಿ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಆಸರೆ ಕಾಣಬೇ ಹವ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಚಟುವ ಯಲ್ಲಿ ಆಸರೆಯನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು.

● ಮಕ್ಕಳಿಂದ ಪ್ರತಿಫಲ ಮತ್ತು ಕೃತಜ್ಞತೆ ಎಂದಿ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಾರದು.

● ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಹಿತವ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಿತವಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಆಗ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಒಂದು ಶಾಪವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.



## ಜೀರ್ಣಕೋಶ

ಜೀರ್ಣವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಚೀಲದಂತಹ ತಿತ್ತಿಯೇ ಜೀರ್ಣಕೋಶ (stomach). ಇದರ ಮೇಲ್ಭಾಗ ಅನ್ನನಾಳ ದೊಂದಿಗೂ, ಕೆಳಭಾಗ ಸಣ್ಣ ಕರುಳುಗಳ ಮೊದಲ ಭಾಗ ವಾದ ದುಯೋಡಿನಮ್ ನೊಂದಿಗೂ ಸೇರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶವು ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಎಡಗಡೆ, ಡಯಾ ಫ್ರಂ (Diaphragm) ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

ರಚನೆ: ಸಂಕೋಚನ-ವ್ಯಾಕೋಚನಗಳಿಗೆ ಅನು ಕೂಲವಾಗುವಂತಹ ಸ್ನಾಯುಗಳಿಂದ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿದೆ. ಇದು 1.5 ಲೀಟರ್ ಹಿಡಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಗೋಡೆಯು ದೀರ್ಘ, ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಸ್ನಾಯುಗಳ ಪೊರೆಗಳಿಂದೊಡಗೂಡಿದ್ದು, ಜೀರ್ಣ ರಸಗಳನ್ನು ಸ್ರವಿಸುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಗ್ರಂಥಿಗಳ ಅಂಗಾಂಶಗಳೊಂದಿಗೂ, ರಕ್ತನಾಳ, ನರಗಳೊಂ ದಿಗೂ ಒಡಗೂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಡುಯೋಡಿನಮ್ ನೊಂದಿಗೆ ಒಂದುಗೂಡಿ ರುವ ಜಾಗದಲ್ಲಿ - ಜೀರ್ಣ ಕೋಶದ ತಳಭಾಗದಲ್ಲಿ - ಪೈಲೋರಿಕ್ ಸ್ಪಿಂಕ್ಟರ್ (pyloric sphincter) ಎನ್ನುವ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಬಲವಾದ ಕವಾಟವಿರುತ್ತದೆ.

ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ

ಬಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಗುವ ಜೀರ್ಣಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರಿದು ಸಣ್ಣ ಕರುಳು ಗಳಲ್ಲಿ ಮುಗಿದುಹೋಗುತ್ತದೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶ ಕೇವಲ ಜೀರ್ಣಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೋಸ್ಕರವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ, ಆಹಾರವನ್ನೂ ದಾಸ್ತಾನಿರಿಸಲು ಕೂಡ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಆಹಾರವನ್ನು ದಾಸ್ತಾನಿರಿಸುವ ಸೌಕರ್ಯವಿರಲಿಲ್ಲ ವೆಂದಿದ್ದರೆ, ಈಗಿನಂತೆ ನಾವು ದಿನಕ್ಕೆ 3-4 ಸಲ ಊಟ ಮಾಡುವ ಬದಲು ಪ್ರತಿ 20 ನಿಮಿಷ ಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತಿತ್ತು.

ರುಚಿಕರ ಆಹಾರ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಬಿದ್ದಾಗ, ಅದರ ವಾಸನೆ ಮೂಗಿನ ಹೊರಳೆಗಳಿಗೆ ಸೋಕಿದಾಗ, ಜೀರ್ಣಕೋಶ ದೊಳಗೆ ಆಹಾರ ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ದಲ್ಲಿ ಜೀರ್ಣರಸಗಳು ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವಂತೆ ಪ್ರೇರೇ ಪಣೆಯಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಪೊರೆ (Lining) ಯಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ರಸಗಳು ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುತ್ತಿರುತ್ತವೆ.

- ಪೆಪ್ಸಿನ್ (pepsin): ಈ ಕಿಣ್ವವು ಆಹಾರದಲ್ಲಿನ ಪ್ರೋಟೀನುಗಳನ್ನು ವಿಭಜಿಸಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.
- ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ: ಆಹಾರದಲ್ಲಿನ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾವನ್ನು ಕೊಂದು ಪೆಪ್ಸಿನ್ ಸಕ್ರಮವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಪೊರೆಯಲ್ಲಿ ಮ್ಯೂಕಸ್ (Mucus) ಎನ್ನುವ ಮೃದುವಾದ ಅಂಟು ಪದಾರ್ಥವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವ ಗ್ರಂಥಿಗಳು ಕೂಡ ಇರುತ್ತವೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶ ದಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಜೀರ್ಣರಸಗಳಿಂದಾಗಿ (ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದಂಥವು) ಜೀರ್ಣಕೋಶಕ್ಕೆ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ಈ ಮ್ಯೂಕಸ್ ಕಾಪಾಡುತ್ತದೆ.

ಪ್ರತಿ 20 ಸೆಕೆಂಡುಗಳ ಗೊಮ್ಮೆ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಸ್ನಾಯುಗಳಲ್ಲಾಗುವ ಹಿಗ್ಗುವಿಕೆ-ಕುಗ್ಗುವಿಕೆ ಗಳಿಂದಾಗಿ, ಜೀರ್ಣ ಕೋಶ ದಲ್ಲಿನ ಆಹಾರ, ರಸಗಳು ಬೆರೆತು ಮಂದ ದ್ರವವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಟ್ಟು, ಪೈಲೋರಿಕ್ ಕವಾಟದ ಹಿಗ್ಗುವಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ ದುಯೋಡಿನಮ್ ನೊಳಗೆ ಜಾರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿನ ಆಹಾರ ಮಂದ ದ್ರವವಾಗಿ

ಮಾರ್ಪಡಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಹಿಡಿಯುತ್ತದೆಯೆಂದು ನಾವು ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರವನ್ನವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಆಹಾರ ಪೌಷ್ಟಿಕವಾಗಿದ್ದಷ್ಟೂ ಮಂದ ದ್ರವವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಹೊತ್ತು ಹಿಡಿಯುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶಕ್ಕೆ ತಗುಲುವ ಕಾಯಿಲೆಗಳು

ಜೀರ್ಣಕೋಶಕ್ಕೆ ತಗುಲುವ ಕಾಯಿಲೆ ಇಲ್ಲವೆ ಕಿರಿಕಿರಿ (Disorder) ಗಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳು ಬಗೆಬಗೆಯಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶ ಒಂದು ರಿಜರ್ವಾಯರ್ ನಂತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದಾದ್ದರಿಂದ ಇದಕ್ಕೆ ತಗುಲುವ ಕಾಯಿಲೆಗಳು (Disorders) ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿನ ಪದಾರ್ಥ ಗಳನ್ನು ಹೊರ ಸಾಗಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಇನ್ನುಳಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಜೀರ್ಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ದವಾಗಿರುತ್ತವೆ.

★ ಇನ್ ಫೆಕ್ಷನ್: ನಾವು ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರ, ಪಾನೀಯ ಗಳ ಮೂಲಕ ಅನೇಕಾನೇಕ ಸೂಕ್ಷ್ಮಕ್ರಿಮಿಗಳು ಒಳಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸುತ್ತವೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾ

### ಜೀರ್ಣಕೋಶ ಕೇವಲ

ಜೀರ್ಣಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೋಸ್ಕರವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಆಹಾರವನ್ನೂ ದಾಸ್ತಾನಿರಿಸಲು ಕೂಡ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಆಹಾರವನ್ನು ದಾಸ್ತಾನಿರಿಸುವ ಸೌಕರ್ಯ ಇರಲಿಲ್ಲವೆಂದಿದ್ದರೆ, ಈಗಿನಂತೆ ನಾವು ದಿನಕ್ಕೆ 3-4 ಸಲ ಊಟ ಮಾಡುವ ಬದಲು ಪ್ರತಿ 20 ನಿಮಿಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತಿತ್ತು.

ಜೀರ್ಣಕೋಶ



## ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರಿಕ್ ಮಿಯಲ್ಲಿ ವಿಧಗಳು

ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕುವ Gastrectomy ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ವಿಧಗಳಿವೆ. Total Gastrectomyಯಲ್ಲಿ ಇಡೀ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ. Partial Gastrectomyಯಲ್ಲಿ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಮೂರರಲ್ಲೊಂದು ಭಾಗ ಇಲ್ಲವೆ ಮೂರರಲ್ಲಿರಡು ಭಾಗ ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ.

Partial Gastrectomyಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿಧ: Billroth-I, Billroth-II ಎಂದು. (ಚಿತ್ರ ನೋಡಿ)

ಚಿತ್ರ: 2 ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಇಡಿಯಾಗಿ ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು.

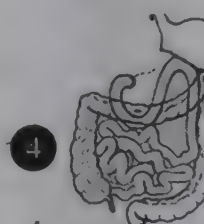
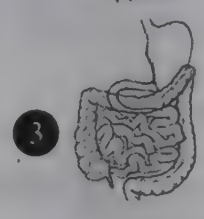
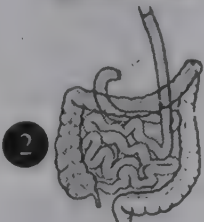
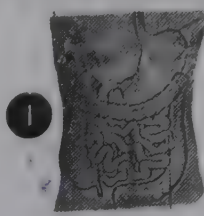
Total Gastrectomyಯಲ್ಲಿ ಜೀರ್ಣಕೋಶವೆಲ್ಲವನ್ನೂ ತೆಗೆದುಹಾಕಿ ಅನ್ನನಾಳದ ತಳಭಾಗವನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಕರುಳಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗವಾದ Jejunumನೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಚಿತ್ರ: 3 Billroth-I Gastrectomy

ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ ನಂತರ ಉಳಿದ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಣ್ಣಕರುಳಿನ ತುದಿಭಾಗವಾದ ಡುಯೋಡಿನಮ್ ಅನ್ನು ಸೇರಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಚಿತ್ರ: 4 Billroth-II Gastrectomy

ಇದರಲ್ಲಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ ನಂತರ ಉಳಿದ ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಸಣ್ಣ ಕರುಳಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗವಾಗಿರುವ Jejunumನೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಸುತ್ತಾರೆ.



ಗುವ ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ ಅವುಗಳನ್ನು ಕೊಂದು, ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಈ ರಕ್ಷಣಾ ಶಕ್ತಿ ದುರ್ಬಲವಾದಾಗ ಅಂಥ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಅನೇಕ ಬಗೆಯ ರೋಗಕಾರಕ ಸೂಕ್ಷ್ಮಕ್ರಿಮಿಗಳು ಕಾಡುತ್ತವೆ.

□ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್: ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ (stomach cancer) ಅರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿರುವಾಗ ಕಂಡುಬರುವ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಅಜೀರ್ಣದ ಲಕ್ಷಣಗಳಂತೆಯೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಬಹುತೇಕ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರನ್ನು ಬಲು ತಡವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಅಷ್ಟೊತ್ತಿಗೆ ಅದನ್ನು ವಾಸಿ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶ ಕೂಡ ಕೈದಾಟಿರುತ್ತದೆ.

ಮುಖ್ಯವಾಗಿ 50 ವರ್ಷ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟವರು ಜೀರ್ಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಏನಾದರೂ ಬದಲಾವಣೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹೊಟ್ಟೆ ಉಬ್ಬರಿಸಿದಂತಿದ್ದರೆ, ಉಟಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಇಲ್ಲವೆ ನಂತರ ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ನೋವು

## ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ತೊಂದರೆಗಳಲ್ಲಿ

‘ಕರುಳು ಹುಣ್ಣು’ ಸರ್ವೇ ಸಾಮಾನ್ಯ. ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡಗಳ ಕಾರಣದಿಂದಲೂ ಇದು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಬೆಂಕಿ ಅನಾಹುತದಲ್ಲಿ ಮೈ ಸುಟ್ಟಾಗ, ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ ಪೆಟ್ಟಾದಾಗ, ಮದ್ಯಪಾನದಿಂದ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಪೊರೆ ಹಾನಿಗೊಳಗಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಕಂಡುಬರುವುದು, ಹಸಿವು ಕ್ಷೀಣಿಸುವುದು, ಮುಂತಾದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅಲಕ್ಷ್ಯ ಮಾಡಬಾರದು.

ಯಾವ ಕಾರಣವೂ ಇಲ್ಲದೆಯೇ ಹಸಿವು ಕ್ಷೀಣಿಸುವುದು, ಪದೇಪದೇ ಹೊಟ್ಟೆ ತೊಳೆಸುತ್ತಿರುವಂತೆ ಭಾಸವಾಗುವುದು. (Nausea) ಇತ್ಯಾದಿ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದರೆ ತಕ್ಷಣವೇ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕಾಣಬೇಕು.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಮೇಲ್ಭಾಗದ ಅನ್ನನಾಳ (oesophagus) ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಸೋಕಿದರೆ, ಅದು ಆಹಾರ ಕೀಯಲು ಅಡ್ಡಿಯಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಿ, ನುಂಕಿರಿಕೆಯೆನಿಸಬಹುದು.

ಕರುಳುಹುಣ್ಣು: ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಅಂಟಿ ಯಾಗುವ ಆಮ್ಲ ಮತ್ತಿತರ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ರಸಗಳಂಥವು ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ಪೊರೆ(Lining)ಯನ್ನು ಹಾನಿಗೀಡುಮಾಡಬಹುದು.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದ ರಸಗಳು ಅದನ್ನು ಹಾಳುಮಾಡದಂತಿರಲು ಅಪತ್ತಿನಿಂದ ಕಾಪಾಡಲೆಂದು, ಅದರ ಲೈನಿಂಗ್ ಮೇಲೆ ಮ್ಯೂಕಸ್ (Mucus) ನಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ಪೊರೆಯಂಥದೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ - ಹೀಗಾಗಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದಾಗ ಈ ಪೊರೆ ಹಾನಿಗೊಳಗಾಗಿ ‘ಕರುಳು ಹುಣ್ಣು’ಗಳೆನಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. Peptic Vicers ಏರ್ಪಡಲು ಅವಕಾಶವಿದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ತೊಂದರೆಗಳಲ್ಲಿ ‘ಕರುಳು ಹುಣ್ಣು’ ಬಹಳ ಸರ್ವೇಸಾಮಾನ್ಯ! ಇದು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾದುದು ಕೂಡ.

ಕರುಳು ಹುಣ್ಣುಗಳು (Peptic Ulcers) ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡಗಳ ಕಾರಣದಿಂದಲೂ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಬೆಂಕಿ ಅನಾಹುತದಲ್ಲಿ ಮೈ ಸುಟ್ಟಾಗ, ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ ಪೆಟ್ಟಾದಾಗ, ಮದ್ಯಪಾನದಿಂದ... ಈ ಕಾರಣಗಳಿಂದಲೂ ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಪೊರೆ ಹಾನಿಗೀಡಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಕ್ರಮೇಣ ‘ಕರುಳುಹುಣ್ಣು’ಗೆಡ್ಡೆ ಮಾಡಿಕೊಡಬಹುದು ಕೂಡ.

## ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಉರಿ

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಲೈನಿಂಗ್ ಪೊರೆ ಹಾನಿಗೀಡಾದಾಗ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ ತಲೆದೋರುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಬಗೆ:-

ಮೊದಲನೆಯದು, ಅಕ್ಯೂಟ್ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ (Acute Gastritis) ಏನನ್ನಾದರೂ ತಿಂಗಳಿಗಿಲ್ಲವೆ ಕುಡಿದಾಗ ಅನಾಮತ್ತಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ.

ಎರಡನೆಯದು, ಕ್ರಾನಿಕ್ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ (Chronic Gastritis) ಇಂಥದೊಂದು ಪ್ರಸಂಗದಲ್ಲಿ ಎನ್ನುವುದಿಲ್ಲದೆ ದೀರ್ಘಕಾಲದಿಂದ ಏರ್ಪಡುತ್ತ ಏರ್ಪಡುತ್ತ ಕೊನೆಗೆ chronic ಆ



ಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ವೃದ್ಧರಲ್ಲಿ  
ದುಬರುತ್ತದೆ.

ಈಗ ಒಂದೊಂದರ ಬಗ್ಗೆ ನೋಡೋಣ.

**ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್**

**ಲಕ್ಷಣಗಳು:**

ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೋವು.

ಹೊಟ್ಟೆ ತೊಳೆಸುವಿಕೆ, ವಾಂತಿ

ವಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ರಕ್ತ ಬರುತ್ತದೆ. ಈ ರಕ್ತ ಕೆಂಪು  
ಬಣ್ಣ ಇಲ್ಲವೆ ಕಾಫಿ ಬಣ್ಣದ್ದಿರಬಹುದು.

**ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಇರುತ್ತದೆ? :-** ಮೂಲ ಕಾರಣ  
ಳಿದುಕೊಂಡು ಅದನ್ನು ನಿವಾರಿಸುವವರೆಗೆ  
ರುತ್ತದೆ.

**ಕಾರಣಗಳು:** ಮದ್ಯಪಾನದಿಂದಾಗಿ; ತಲೆ  
ನೋವು, ಕೀಲುನೋವು, ಮೈನೋವಿಗೆ ಮಾತ್ರ  
ಳನ್ನು ಜಾಸ್ತಿ ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದಾಗಿ.

**ಕಾಂಪ್ಲಿಕೇಶನ್ಸ್ (ಅನರ್ಥಗಳು):** ಏನೂ  
ಇಲ್ಲ.

**ಗೃಹಚಿಕಿತ್ಸೆ:** ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆಯುವುದು, ಸ್ವಲ್ಪ  
ಸ್ವಲ್ಪ ಹಾಲು, ನೀರು ಕುಡಿಯುತ್ತಿರುವುದು.

**ವೈದ್ಯರನ್ನು ಯಾವಾಗ ಕಾಣಬೇಕು?:** ನಾಲ್ಕು  
ತಾಸುಗಳ ನಂತರವೂ ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ನೋವು  
ಕಡಿಮೆಯಾಗದಿದ್ದರೆ.

★ ವಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ತುಸುವೇ ರಕ್ತ ಕಂಡು  
ಬಂದರೂ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕಾಣಬೇಕು.

**ಚಿಕಿತ್ಸೆ:** ಅದು ಗಂಭೀರ ಕಾಯಿಲೆ ಅಲ್ಲ ಎನ್ನು  
ವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಲು ವೈದ್ಯರು ತಕ್ಕ ಪರೀಕ್ಷೆ  
ನಡೆಸುತ್ತಾರೆ.

★ ಸೇವಿಸಬೇಕಾದ ಆಹಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ  
ಸೂಚನೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.

**ನಿವಾರಣೆ:** ಜಾಸ್ತಿ ತಿನ್ನುವುದು, ಅತಿಯಾದ  
ಮದ್ಯಪಾನ, ಧೂಮಪಾನ ಇವನ್ನೆಲ್ಲ ತ್ಯಜಿಸ  
ಬೇಕು.

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಆಕ್ಯೂಟ್ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ ಲಘು  
ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದ ಗುಣವಾಗುತ್ತದೆ.

**ಕ್ರಾನಿಕ್ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ (Chronic  
Gastritis):**

**ಲಕ್ಷಣಗಳು:** ತೊಳೆಸುವಿಕೆ, ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ  
ನೋವು, ತೊಂದರೆ, ಹಸಿವು ಕ್ಷೀಣಿಸುವುದು.

40 ವರ್ಷ ದಾಟಿದ, ಅದರಲ್ಲೂ

ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗಿಂತ ಪುರುಷರಿಗೆ

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಮೇಲೆ

ಉಂಟಾಗುವ ಹುಣ್ಣು ಕ್ಯಾನ್ಸರಿಗೆ

ಮಾಡಿಕೊಡಬಲ್ಲದು. 'ಎ' ರಕ್ತ

ಗುಂಪಿನವರಿಗೆ ಇದರ ಪ್ರಮಾಣ

ಹೆಚ್ಚು.

★ ರೋಗಿಯು ಬೇರೆ ಯಾವ ಕಾರಣದಿಂದ  
ದಲೋ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಭೇಟಿಯಾದಾಗ ಕ್ರಾನಿಕ್  
ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಹೊರಬೀಳುತ್ತದೆ.

**ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಇರುತ್ತದೆ?:- ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆದ  
ನಂತರವೂ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ.**

**ಕಾರಣಗಳು:** ವೃದ್ಧಾಪ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಜೀರ್ಣ  
ಕೋಶದ ಲೈನಿಂಗ್ ಧಕ್ಕೆಗೀಡಾಗುವುದರಿಂದ.

**ಕಾಂಪ್ಲಿಕೇಶನ್ಸ್:** ಕಬ್ಬಿಣಾಂಶ, ವಿಟಮಿನ್  
ಕೊರತೆಯುಂಟಾಗಿ ರಕ್ತ ಹೀನತೆ ತಲೆದೋರು  
ತ್ತದೆ.

ವೈದ್ಯರನ್ನು ಯಾವಾಗ ಕಾಣಬೇಕು?:

ಲಕ್ಷಣಗಳು ಎಡಬಿಡದೆ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತಿದ್ದು  
ಹಸಿವು ಕ್ಷೀಣಿಸುವುದು, ಹೊಟ್ಟೆತೊಳೆಸುವಿಕೆ  
ಇದ್ದಾಗ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಭೇಟಿಯಾಗಬೇಕು.

★ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೋಸ್ಟೋಮಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಿ ಕಾಯಿಲೆ  
ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

**ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ (Stomach Cancer)**

ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಪೊರೆಯ ಮೇಲೆ ಏರ್ಪ  
ಡುವ ಹುಣ್ಣು ಕ್ಯಾನ್ಸರಿಗೆ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.  
ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ 40 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ  
ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇದು ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗಿಂತಲೂ  
ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಜಾಸ್ತಿ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ 'A' ಗ್ರೂಪ್  
ರಕ್ತವಿರುವವರಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ವಂಶಪಾರಂಪರ್ಯ  
ವಾಗಿ ಬರುವ ಅವಕಾಶವೂ ಇದೆ.

ಕಳೆದ ಕೆಲವು ದಶಕಗಳಿಂದ ಜಗತ್ತಿನಾದ್ಯಂತ  
ಈ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಹಾವಳಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಕಮ್ಮಿಯಾಗುತ್ತಿ  
ರುವುದೊಂದು ಒಳ್ಳೇ ಸುದ್ದಿ.

**ಲಕ್ಷಣಗಳು:**

★ ಹಸಿವಿಲ್ಲದಿರುವುದು; ತುಕ ಕಮ್ಮಿಯಾಗು  
ವುದು.

★ ಹೊಟ್ಟೆ ಬೇಗ ತುಂಬಿದಂತೆನಿಸುವುದು.





## ತೇಗು, ಅಪಾನವಾಯು

ಚಹಾ ಕುಡಿಯುತ್ತಿರುವಾಗ, ಇಲ್ಲವೆ ಬೇರಾವುದೋ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನೀವು ಗಾಳಿಯನ್ನು ಒಳನುಂಗುತ್ತೀರಿ. ಆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನುಂಗಿ, ನುಂಗಿ ನಿಮ್ಮ ಹೊಟ್ಟೆ ಉಬ್ಬರಿಸುತ್ತದೆ. 'ಬ್ರೇವ್' ಎಂದು ತೇಗುತ್ತೀರಿ. ಇಲ್ಲವೆಂದರೆ 'ಪರ್...ರ್...? ಎಂದು ಬೇರೊಂದು ದ್ವಾರದಿಂದ ಸದ್ದು ಹೊರಡಿಸುತ್ತೀರಿ. ನಿಮ್ಮ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ನೀವು ಮಾಡಿದ ಸದ್ದಿಗೆ ಬೆಚ್ಚಿ ಬೀಳುತ್ತಾನೆ, ನಿಮ್ಮತ್ತ ವಿಚಿತ್ರ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನೋಡುತ್ತಾನೆ.

ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ಹೀಗೆ ಗಾಳಿ ಬಿಡುವುದನ್ನು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರಿಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಎರೋಫೇಜಿಯಾ (Aerophagia) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಇಂಥ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಆಗುವದೇನೆಂದರೆ:

ನಾವು ಬಾಯಿಯ ಮುಖಾಂತರ ನುಂಗುತ್ತಿರುವ ಗಾಳಿ ಅನ್ನನಾಳದ ಮೂಲಕ ಕರುಳುಗಳೊಳಗೆ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಫ್ಲೇಟಸ್ (Flatus) ಎನ್ನುವ ಮತ್ತೊಂದು ಅನಿಲ ಈ ಗಾಳಿಯೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆತು ಸಂಕೀರ್ಣಗೊಂಡು ಬಾಯಿಯ ಮೂಲಕ ಮೇಲೆ ಚಿಮ್ಮುತ್ತದೆ; ಅಥವಾ ರೆಕ್ಟಮ್ (Rectum) ಮೂಲಕ ಕೆಳಸರಿಯುತ್ತದೆ. ಇವನ್ನೇ ನಾವು 'ತೇಗು' 'ಅಪಾನ ವಾಯು' ಗಳೆನ್ನುವುದು.

ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಜೀರ್ಣವಾಗದೆ ಉಳಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಹುಳಿತು ಈ ಫ್ಲೇಟಸ್ (Flatus) ಅನಿಲ ತಯಾರಾಗಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿರುತ್ತವೆ.

ಬೀನ್ಸ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆನ್ನುವುದು ಬಹುಮಂದಿಗೆ ಗೊತ್ತು. ಆದರೆ ಸಾಕಷ್ಟು ನಾರಿನಂಶ (Fibre) ಇರುವ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಕೂಡ ತೇಗುಗಳನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆನ್ನುವ ವಿಷಯ ಮಾತ್ರ ಬಹುಜನರಿಗೆ ತಿಳಿಯದು.

ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬ ದಿನಕ್ಕೆ ಸುಮಾರು 13 ಬಾರಿ ಬಾಯಿ ಮೂಲಕ ಇಲ್ಲವೆ ಕೆಳಗಿನ ಆಸನದ ಮೂಲಕ ಗ್ಯಾಸ್ ನ್ನು ಹೊರಬಿಡುತ್ತಿರುತ್ತಾನೆ.

ನಾವು ತಿನ್ನುವ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಲ್ಲಿ ಗ್ಯಾಸ್ ಉಂಟು ಮಾಡುವಂಥವನ್ನು ಒಮ್ಮೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಗ್ಯಾಸ್ ಉಂಟು ಮಾಡುವಂಥವು	ಕಡಿಮೆ ಗ್ಯಾಸ್ ಉಂಟು ಮಾಡುವಂಥವು
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ಹಾಲು, ಬೆಣ್ಣೆ, ಮೊಸರು, ಮಜ್ಜೆಗೆ ಯಂತಹ ಡೈರಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳು</li> <li>○ ಈರುಳ್ಳಿ</li> <li>○ ಬೀನ್ಸ್</li> <li>○ ಗಜ್ಜರಿ</li> <li>○ ಬಾಳೆ</li> <li>○ ಮೊಳಕೆ ಧಾನ್ಯಗಳು</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ಮೀನು, ಮಾಂಸ, ಸೌತೆ</li> <li>○ ಟೊಮ್ಯಾಟೋ</li> <li>○ ಹೂಕೋಸು</li> <li>○ ದ್ರಾಕ್ಷೆ</li> <li>○ ಅಕ್ಕಿ</li> </ul>
ಮಧ್ಯಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಗ್ಯಾಸ್ ಉಂಟು ಮಾಡುವಂಥವು	
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ಆಲೂಗಡ್ಡೆ</li> <li>○ ಸೇಬು</li> <li>○ ಬ್ರೆಡ್</li> <li>○ ಹುಳಿ ಹಣ್ಣುಗಳು</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಚಿಪ್ಸ್</li> <li>○ ಪಾಪ್ ಕಾರ್ನ್</li> <li>○ ಮೊಟ್ಟೆ</li> <li>○ ಚಾಕ್ಲೆಟ್ ಗಳು</li> </ul>

★ ಹೊಟ್ಟೆಯುಬ್ಬರ.

★ ಹೊಟ್ಟೆ ತೊಳೆಸುವಿಕೆ, ವಾಂತಿ.

★ ವಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ರಕ್ತ ಬರುವುದು.

★ ರಕ್ತ ಹೀನತೆ.

★ ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೋವು.

ಕಾರಣಗಳು: ಜೀರ್ಣಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರಿಗೆ ಕಾರಣಗಳೇನು ಎನ್ನುವುದು ಅಷ್ಟಾಗಿ ತಿಳಿಯ

ದಾದರೂ ಇದು ನಾವು ಸೇವಿಸುವ ಆಹಾರಕ್ಕನು ಗುಣವಾಗಿ ತಲೆದೋರಬಹುದೆಂದು ಭಾವಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಉಪ್ಪನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬಳಸುವುದು, ಚಟ್ನಿ ಉಪ್ಪಿನಕಾಯಿಯಂಥವನ್ನು ಜಾಸ್ತಿ ಬಳಸುವುದು ಕೂಡ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದೆಂದು ಭಾವಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

★ ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ಯಪಾನ, ಗುಟ್ಟಾ, ಬೀಡಾ.... ಮುಂತಾದವನ್ನು ಸೇವಿಸುವುದು

ದರಿಂದಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ.

★ A ಗ್ರೂಪ್ ರಕ್ತವಿರುವವರಿಗೆ ಈ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಬರುವ ಅವಕಾಶಗಳು ಹೆಚ್ಚು.

ಕಾಂಪ್ಲಿಕೇಶನ್ಸ್: ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ತಕ್ಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆಯದಿದ್ದರೆ ಅನರ್ಥಕ್ಕೆಡೆ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

★ ಜೀರ್ಣಕೋಶದೊಳಗೆ ರಕ್ತಸ್ರಾವದಿಂದ ರಕ್ತವಾಂತಿಯಾಗುವುದು; ನುಂಗಲು ಕಷ್ಟವಾಗಿರುವುದು.

★ ಲಿವರ್ ಗೆ ಹರಡಿ ಕಾಮಾಲೆಯಾಗುವುದು.

ಗೃಹ ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಗೃಹ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿದರೆ ಕಾಂಸು ಉಲ್ಬಣಿಸುತ್ತದೆ. ಕೈಸುಟ್ಟುಕೊಂಡ ಮೇಲೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಫಲವೇನು?

ವೈದ್ಯರನ್ನು ಯಾವಾಗ ಕಾಣಬೇಕು?: ಮೇಲೆ ಹೇಳಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಂಡುಬಂದಾಗ.

ಚಿಕಿತ್ಸೆ: ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೋಸ್ಕೋಪಿ ಎನ್ನುವ ಅಳವಡಿಸಿದ ಉದ್ದನೆಯ ಕೊಳವೆಯ ಮೂಲಕ (GastroScopy) ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅನುಮಾನವಿದ್ದ ಸ್ಥಳದಿಂದ ತುಂಡು ತೆಗೆದು ಕತ್ತರಿಸಿ ತೆಗೆದು ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಕಳಿಸಿ. ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಹೌದೋ ಅಲ್ಲವೋ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

★ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಇದೆಯೆಂದು ಖಚಿತವಾದರೆ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

★ ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕುವ ದೊಂದೇ (Gastreotomy) ಇದ್ದರೂ ಸರಿಯಾದ ಚಿಕಿತ್ಸೆ. ಆದರೆ ಶೇ. 20 ರೊಳಗಿನವರೇ ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗೊಳಗಾಗಬಲ್ಲವರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಇನ್ನುಳಿದವರಲ್ಲಿ ಕಾಯಿಲೆ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುವ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಇತರ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಹರಡಿ ಅಪಾಯಕಾರಿಯಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಿಬಿಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

ನಿವಾರಣೆ: ಧೂಮಪಾನ, ಮದ್ಯಪಾನ, ಗುಟ್ಟಾ, ಬೀಡಾ ತ್ಯಜಿಸುವುದರ ಹೊರತಾಗಿ ನಿವಾರಣೋಪಾಯವಿಲ್ಲ.

ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಬದುಕುತ್ತಾರೆ?:

★ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ - 10 ವರ್ಷ

★ ಎರಡನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ - 5 ವರ್ಷ

★ ಉಲ್ಬಣಿಸಿದರೆ - 2 ವರ್ಷ

ಜೀರ್ಣಕೋಶ ತೆಗೆದುಹಾಕಲು

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮೂಲಕ ಜೀರ್ಣಕೋಶ ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದನ್ನು ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೆಕ್ಟಮಿ (Gas



1) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಇಡೀ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದರೆ Total Gastrectomy, ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗವನ್ನಷ್ಟೇ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದರೆ Partial Gastrectomy ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಬಲು ದೊಡ್ಡ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ.

ತೆಗೆದುಹಾಕುತ್ತಾರೆ?

ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಇಡಿಯಾಗಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕುವುದು ತುಂಬ ವಿರಳ. ಜೀರ್ಣಕೋಶಕ್ಕೆ ಸೇರಿರುವ ಕೆಲ ಬಗೆಯ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ಗಳಿಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿನ ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾಗವನ್ನಷ್ಟೇ ಹಾಕುವ Partial gastrectomy ಸರ್ವಮಾನ್ಯ. ಜೀರ್ಣಕೋಶದಲ್ಲಿ ತಲೆದೋರುವ ಕಣ್ಣು (ಕರುಳುಹುಣ್ಣು) ವಾಸಿ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚು ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ.

ನೀಗೇ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?

ರೋಗಿಗೆ ಮತ್ತುಬರುವ ಔಷಧಿ ನೀಡಿ. ರೋಗಿನೊಳಗಿಂದ ಅನ್ನನಾಳದ ಮೂಲಕ ಜೀರ್ಣಕೋಶದೊಳಗೆ ಹೋಗುವ Nasogas Tube ಎನ್ನುವ ಕೊಳವೆ ಸೇರಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಪಿತ್ತದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ

★ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮುಗಿದು ಹೋದ ಮೇಲೆ ಕೂಡ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಜೀರ್ಣರಸಗಳನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯ ಲೋಸುಗ Naso Gastric Tube ನ್ನು ನಂತರದ ನಾಲ್ಕು ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಹಾಗೇ ಇರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಈ ರಸಗಳ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಕಮ್ಮಿಯಾಗಿ ಕರುಳುಗಳು ಗುಡುಗುಡು ಸದ್ದು, ಅಪಾನವಾಯುವನ್ನು ಹೊರ ಹಾಕಿದ ನಂತರ ಸ್ವಲ್ಪಸ್ವಲ್ಪ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

★ ಈ ನೀರಿನಿಂದಾಗಿ ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆ ನೋವು ಇಲ್ಲವೆಂದು ತೋಳಿಸುವಿಕೆಯಂಥವು ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಮೂಗಿನೊಳಗೆ ತೂರಿಸಿರುವ Naso Gastric Tube ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಆಮೇಲೆ ಕ್ರಮೇಣ ದ್ರವಾಹಾರದ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತ ಕೆಲದಿನಗಳಲ್ಲೇ ಲಘು ಆಹಾರ ತಿನ್ನಿಸಬಹುದು.

ಕಾಂಪ್ಲಿಕೇಶನ್ಸ್ (ಕಿರಿಕಿರಿಗಳು)

Partial Gastrectomy ಆಗಿರುವ ರೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೇ. 10 ಜನರಿಗಷ್ಟೇ ಏನಾದರೂ ತೊಡಕುಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಪೂರ್ತಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಿದ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಅಪಾಯ ಜಾಸ್ತಿ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದರಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನಡೆಯುವ ಜೀರ್ಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಅಡ್ಡಾದಿಡ್ಡಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಕೆಲ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದಾಗಿ ಕೆಲವು ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳು ತಲೆದೋರುವ ಅವಕಾಶವಿದೆ.

ಊಟ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಹೊಟ್ಟೆ ಉಬ್ಬರಿಸಿದಂತಾಗಿ ಆಸೌಕರ್ಯವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವುದು. ಆ ಪಾರ್ಶ್ವ ಪರಿಣಾಮಗಳಲ್ಲೊಂದು, ಹಾಗೆಯೇ ಜೀರ್ಣಕೋಶಕ್ಕೂ ಚಿಕ್ಕಕರುಳಿಗೂ ನಡುವೆ ಇರುವ ಜಂಕ್ಷನ್ ಬಳಿ ಅಲ್ಸರ್ ಏರ್ಪಡುವುದು, ಪಿತ್ತರಸ ಮೇಲಕ್ಕೊತ್ತರಿಸಿಕೊಂಡು ಬರುವುದು (ಇದರಿಂದ ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೈಟಿಸ್ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ). ಅನ್ನನಾಳದಲ್ಲಿ ಬಾವು (oesophagitis) ಪಿತ್ತರಸ (Bile)ವನ್ನು ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು, ಊಟ ಮಾಡಿದೊಡನೆಯೇ ಬೆವರು ಬರುವುದು, ತೋಳಿಸಿದಂತಾಗುವುದು, ಕಣ್ಣು ಕತ್ತಲಿಟ್ಟಂತಾಗುವುದು, ನಿಶ್ಯಕ್ತಿ ಎನಿಸುವುದು (ಇದನ್ನು Dumping syndrome ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಜೀರ್ಣಕೋಶದಿಂದ ಆಹಾರ ತೀರ ಬೇಗ ಹೊರಟು ಹೋಗುವುದರಿಂದ ಹೀಗಾಗುತ್ತದೆ) ಮುಂತಾದವು ಇನ್ನುಳಿದ ಕಿರಿಕಿರಿಗಳು.

ಈ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯಾದ ನಂತರ ಆಹಾರ, ಖನಿಜ ಲವಣಗಳು, ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳನ್ನು ಮೈಗೂಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ (Absorb ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ) ಶಕ್ತಿ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತದೆ.

ಜೀರ್ಣಕೋಶವನ್ನು ಇಡಿಯಾಗಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ B<sub>12</sub> ವಿಟಮಿನ್‌ನ ಕೊರತೆ ತಲೆದೋರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಆ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಅವರು ಬದುಕಿರುವಷ್ಟು ಕಾಲವೂ ತಿಂಗಳು ತಿಂಗಳು B<sub>12</sub> ಇಂಜೆಕ್ಷನ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡ ಬೇಕು ರುತ್ತದೆ.

ಯೋಗ: ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗೂ ಲಾಭ

ಯೋಗ ಪುರುಷರಿಗಷ್ಟು ಅವಶ್ಯಕವೋ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೂ ಅಷ್ಟೇ ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ಯೋಗದಿಂದ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಶಾರೀರಿಕ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ನೆಮ್ಮದಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ, ಬೊಜ್ಜಿನಿಂದ ದೂರ ಇಡುತ್ತದೆ.

ಯೋಗ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಸ್ತ್ರೀಯರ ಪ್ರಜನನ ಶಕ್ತಿಗೆ ಬಾಧಕವಾಗುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವ ಮಾತು ಶುದ್ಧ ಸುಳ್ಳು. ಸ್ತ್ರೀಯರು ಯೋಗ ಮಾಡುವ ಮುಂಚೆ ತಮಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾದ ಆಸನಗಳನ್ನಷ್ಟೇ ಮಾಡಬೇಕು.



“ಇನ್ನೂ ಸ್ವಲ್ಪ ಹೊತ್ತು ಸಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಸರ್. ಟಿ.ವಿ. ಕ್ಯಾಮೆರಾಮನ್‌ಗಳು ಬರಬೇಕು. ಅವರು ಬರುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ನಿಮ್ಮ ಆಪರೇಷನ್ ಆರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ.”



ಕೆ. ರತ್ನಾ

ನೀವು ದಿನನಿತ್ಯ ಹತ್ತು-ಹಲವು ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೀರಿ. ಆದರೆ ಅವು ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ ಎಂದು ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಗಮನಿಸಿದ್ದೀರಾ? ಇಲ್ಲವೆ? ಹಾಗಾದರೆ ಮೇಕಪ್ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಒಮ್ಮೆ ಅವಶ್ಯ ಗಮನಿಸಿ ಈ ಅಂಶಗಳನ್ನು.....

ತ್ತದೆ. Beauty lives in the eyes of beholder. ಇದರಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸತ್ಯವಿದೆ ಎನ್ನುವು ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಇದಂತೂ ಸತ್ಯ. Beauty lies in the attitude and health of the owner. ನೀವು ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯಲ್ಲೂ ಆರೋಗ್ಯ ವಾಗಿರಬಹುದು. ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದಿಂದ ಜೀವಿಸುತ್ತಿರಬಹುದು. ಆಗ ನಿಮ್ಮ ಸಮ್ಮತಿ ಹೋಗುತ್ತಿರಬಹುದು. ಆಗ ನಿಮ್ಮ "ಬ್ಯೂಟಿಫುಲ್" ಅನ್ನದಿದ್ದರೂ, ಕನಿಷ್ಠ "ಗುಲಿಂಗ್", "ಆಕರ್ಷಕ" ಎಂಬ

ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಅಂತರಿಕ ಸೌಂದರ್ಯ. ಅದು ಹೊಮ್ಮಲಾರದೆ ಇರಲಾರದು.

ಇದು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಲ್ಲೂ ಇರುತ್ತದೆ. ಸುಂದರ ವಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಆರೋಗ್ಯವಂತರಾಗಿರ ಬೇಕಾದರೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯ.

ಒಂದು ಸಲ ಶರೀರ, ಮುಖ ಮೇಲೆ ಆರೋಗ್ಯವಂತಿಕೆಯ ಚಿಹ್ನೆ ಬಂದರೆ ಲಿಪ್‌ಸ್ಟಿಕ್, ನೇಲ್‌ಪಾಲಿಷ್ ಹಚ್ಚಲು ತಡೆಯುವವರಾರು? ಸುಂದರ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಸುಂದರಗೊಳಿಸುವುದೇ ಈ ಕಾಸ್ಮೆಟಿಕ್‌ಗಳ ಕೆಲಸ. ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಶರೀರ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ಕೈಗೆ ಯಾವುದೇ ಬಣ್ಣದ ನೇಲ್‌ಪಾಲಿಷ್ ಎದ್ದು ಕಂಡೇ ಕಾಣುತ್ತದೆ.

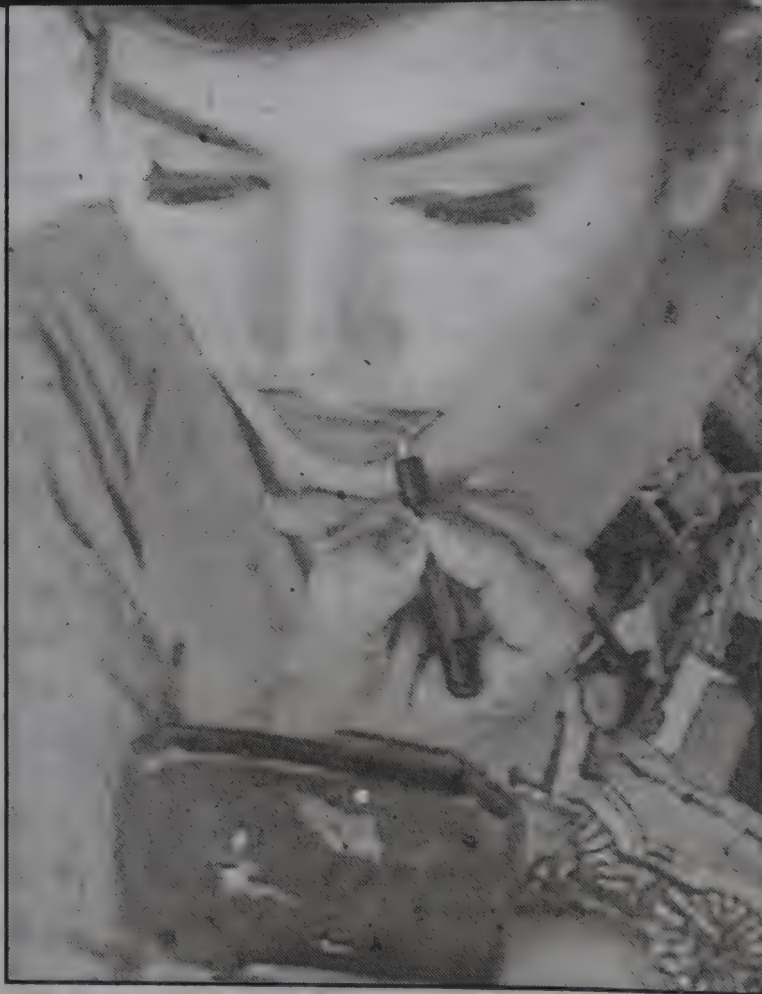
ಹೇಳುವ ತಾತ್ಪರ್ಯ ಇದು. ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆ ತಪ್ಪಾದರೆ ಆದರೆ ಅದರ ಉಪಯೋಗದ ಮುನ್ನ ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೀವು ಅದಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕಡೆ 'ಸೌಂದರ್ಯ ಮೊದಲು ಆರೋಗ್ಯ ಇರುತ್ತದೆ' ಎಂಬ ಗಮನವಿರಲಿ.

ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳು

ಸೌಂದರ್ಯದ ಖಣಿಯನ್ನಾಗಿಸುತ್ತೇವೆ, ಷರ್ಟ್‌ಗೊಳಿಸುತ್ತೇವೆಂದು ಹೇಳಿಕೊಳ್ಳುವ ಯೋಂದು ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನ ತ್ವಚೆಗೆ ಅಲರ್ಟ್‌ಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತದಲ್ಲದೆ, ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನೂ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಅತ್ಯಂತ ದುಬಾರಿ ಬೆಲೆಯ ಹೆಸರಾಂತ ಕಂಪನಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆಗಳು ಕೂಡ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಅಪಾಯಕರ ಪರಿಣಾಮವನ್ನುಂಟು ಮಾಡಬಲ್ಲವು.

ಇಲ್ಲದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನಾನು ಏನೇನೂ ಮೇಕಪ್ ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ" ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಅವರಂತೆ ಕಾಣಬೇಕೆಂಬ ಹಂಬಲವಿರುವ ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಇದು ಕೊಂಚವೂ ತಿಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ.

## ಮೇಕಪ್ ಮಾಡುವ ಮುಂಚೆ....



ಸೌಂದರ್ಯ ತ್ವಚೆ ಹಾಗೂ ಕೂದಲಿನ ಬಣ್ಣ ನಮಗೆ ವಂಶಪರಂಪರಾಗತವಾಗಿ ದೊರೆತಿರು ತ್ವಚೆ. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಇದನ್ನೇ 'ಬೇಸಿಕ್ ಪ್ರೊಗ್ರಾಮಿಂಗ್' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ನಮ್ಮ ತ್ವಚೆಯ ಸೌಂದರ್ಯವರ್ಣವೂ ಹೀಗೆಯೇ ಜನ್ಮತಾಳುತ್ತದೆ. ಇದರ ಮೂಲದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡುವುದು ಅಸಾಧ್ಯ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ನಾವು ಮೊದಲು ಅರಿಯಬೇಕು.

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಯುವತಿ ಐಶ್ವರ್ಯ ರೈ ಅಥವಾ ಸುಸ್ಮಿತಾ ಸೇನ್‌ಳಾಗುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಅವರಂತೆ ಕಾಣ ಬೇಕೆಂದು ಇಂದು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಹುಡುಗಿ ಪಡುವ ಪಡಿಪಾಟಲನ್ನು ನಾವು ಕಣ್ಣಾರೆ ಕಾಣುತ್ತೇವೆ. ಈ ಹದಿಹರೆಯದ ಹುಡುಗಿಯರು ಮತ್ತು ಯುವತಿಯರು ಕೃತ್ರಿಮ ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳ ನೆರವಿನಿಂದ ತಾವೂ "ಬ್ಯೂಟಿ ಕ್ವೀನ್" ಆಗಬಹುದೆಂದು ಅಂದು ಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ.

"ಸೌಂದರ್ಯದ ಖಜಾನೆ ಹೊಂದಲು ನಮ್ಮ ವಸ್ತುಗಳನ್ನೇ ಉಪಯೋಗಿಸಿ" ಎಂದೆಲ್ಲ ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನ ಕಂಪನಿಗಳು ಜೋರು-ಜೋರಿನಿಂದ ಜಾಹೀರಾತು ಮಾಡುವುದನ್ನೂ ನಾವು ದಿನನಿತ್ಯ ಕಾಣುತ್ತೇವೆ. ಇಂತಹ ಜಾಹೀರಾತುಗಳಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ಸಿನೇಮಾ ತಾರೆಯರು ಹಾಗೂ ಮಾಡೆಲ್‌ಗಳೇ ಅಭಿನಯಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಆ ಜಾಹೀರಾತುಗಳ ಎರಡನೆ ಬದಿಯನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಗಮನಿಸಿ. ಕ್ಯಾಮೆರಾ ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ಸರಿಯುತ್ತಲೆ ಆ ಗ್ಲಾಸ್ಮರಸ್ ಹುಡುಗಿಯರು ತಮ್ಮ ಮುಖ ಮಂಡಲದ 'ಮೇಕಪ್' ಅವರಣ ತೆಗೆದು ಹಾಕುತ್ತಾರೆ. ಕೆಲ ಸಂದರ್ಶನಗಳಲ್ಲಿ ಅವರು "ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸೌಂದರ್ಯ ಕಾಯ್ದುಕೊಂಡು ಹೋಗಲು, ಶೂಟಿಂಗ್

ಸಂಕೋಚ ಪ್ರವೃತ್ತಿ, ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸದ ಕೊರತೆ, ವಾಸ್ತವವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸದಿರುವಿಕೆ-ಈ ದೌರ್ಬಲ್ಯಗಳು ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ಯುವತಿಯರನ್ನು ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳ ಕಡೆ ಎಳೆದೊಯ್ಯುತ್ತವೆ. ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳ ಜಾಹೀರಾತುಗಳು ಬಹುತೇಕ ಸ್ತ್ರೀಯರ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸ ಅಲ್ಲೋಲ ಕಲ್ಲೋಲಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವುದು ದಂತೂ ಸತ್ಯ. ಸೌಂದರ್ಯ ವೀಕ್ಷಿಸುವವರ ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿರು



ದಾ: ಕಣ್ಣುರವೆ, ಕೊರಳು, ಕೆನ್ನೆಯ ಅಲರ್ಜಿ ಆಗಿದ್ದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ನೇಲ್‌ಪಾಲಿಶ್ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ. ಏಕೆಂದರೆ ಕೈಬೆರಳುಗಳ ಸತತ ಮುಖದ ಮೇಲೆ ಇದ್ದೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಎಷ್ಟು ಸಲ ನಾವು ಕಣ್ಣನ್ನು ಉಜ್ಜುತ್ತೇವೆ ಅದು ಅಷ್ಟೇ ಹೆಚ್ಚು ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಕಲ್ಪಿಸುತ್ತದೆ.

ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳು ಹಾಗೂ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳು

ಲಿಪ್‌ಸ್ಟಿಕ್: ಕೆಳತುಟಿಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚು ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ತುಟಿ ಒಣಗಿ ಒಡೆದು ಹೋಗುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಅದರಿಂದ ರಕ್ತ ಒಸರುತ್ತದೆ. ಸಮಯದವರೆಗೆ ಲಿಪ್‌ಸ್ಟಿಕ್ ಹಾಗೆಯೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಇಪೋಸಿನ್ (eosin dye) ಕಾರಣ.

ಹೇಅರ್ ಡಾಯ್: ಇದರಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲವು ಘಟಕಗಳಿಂದಾಗಿ (ಉದಾ: parapheny diamine) ಬಹಳಷ್ಟು ಜನರಿಗೆ ಕಿವಿ, ಹಾಗೂ ಕೆನ್ನೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅಲರ್ಜಿ

ಪರಿಣಾಮ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಕೆಲ ಹೇಅರ್ ಸೈ ಶಾಂಪೂ ಮತ್ತು ಹೇಅರ್ ಸೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಲೋಶನ್ ಬಳಕೆಯಿಂದ ತಲೆಯತ್ವಚಿಗೆ ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ಮುಖಚಹರಣೆಗೂ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.

ಡಿಯೋಡರಾಂಟ್: ಕಂಕುಳಲ್ಲಿನ ಚಕ್ಕು-ಪುಟ್ಟು ಗುಳ್ಳೆಗಳು, ಕೆರೆತ ಹಾಗೂ ಇತರ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕೆ ನೇರ ಹೊಣೆ ಡಿಯೋಡರಾಂಟ್‌ಗಳು.

ಸ್ಪಿಕ್ರ್ ಬಿಂದಿ: ಇದರಲ್ಲಿನ ಅಂಟು ಪದಾರ್ಥದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲ್ಪಡುವ ವಸ್ತುವಿನ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮದಿಂದಾಗಿ ಕೆನ್ನೆಯ ಮೇಲೆ ಕಪ್ಪು ಕಲೆಗಳುಂಟಾಗುತ್ತವೆ.

ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳು ಬೀರುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಇದು ಒಂದು ಕ್ಷ-ಕಿರಣ ಮಾತ್ರ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳು ಹಾನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆಂದು ಹೇಳಲಾಗದು. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಅದರ ತಪ್ಪು ಬಳಕೆಯಿಂದಲೂ ಹಾನಿ ತಟ್ಟುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆಂದೇ ಯಾವುದೇ ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮುನ್ನ ಅದರ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಇರಬೇಕಾದುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯ.

ಅಪೂರ್ಣವಿದ್ದು, ಅನಿಯಮಿತ ಉಪಯೋಗ, ಡೈಟಿಂಗ್ ಮಾಡುವಾಗ, ಸತತ ಅನಾರೋಗ್ಯಕರವಿದ್ದಾಗ ಸೌಂದರ್ಯ ಪ್ರಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಾರದು. ಇಂತಹ ಸ್ಥಿತಿ ಯಲ್ಲಿ ಮೇಕಪ್ ಕೇವಲ ಪ್ಯಾಚ್‌ವರ್ಕ್‌ನಂತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಯೋಗ್ಯ ಆಹಾರ, ಸಾಕಷ್ಟು ನೀರು, ಸೂರ್ಯಪ್ರಕಾಶ, ವ್ಯಾಯಾಮದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಮಾನಸಿಕ ಸ್ವಾಸ್ಥ್ಯದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯೂ ಇದೆ.

ಬಣ್ಣ-ಬಣ್ಣದ ಕಾಸ್ಮೆಟಿಕ್ ವಿರೋಧಿಸಲು ಪೇಟೆಗೆ ಕಾಲಿಡುವ ನೀವು ಅಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಹಸಿರು ತರಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನೂ ಕೂಡ ಖರೀದಿ ಮಾಡಿ. ತಾಜಾ ಹಸಿರು ತೊಪ್ಪಲು ಪಲ್ಲೆ, ಎಲೆಕೋಸು, ಹೂಕೋಸು, ಮಾವು, ಪಪಾಯಿ- ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಅದರಲ್ಲಿರುವ ರೇಟಿನಾಲ್ ಹಾಗೂ ನಿಯಾಸಿನ್ ತ್ವಚೆಯನ್ನು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿಡಲು ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ.

ಆರೋಗ್ಯವಂತರಾಗಿರುವುದರೊಂದಿಗೆ ಸುಂದರ ಶರೀರ ಹೊಂದಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದೇ ಇಂದಿನ ಮೂಲ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಯುವತಿಯರು ಅರಿಯಬೇಕು.

## ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದಿರಿಸಿ ಊಟ ಮಾಡುವದೇಕೆ ?

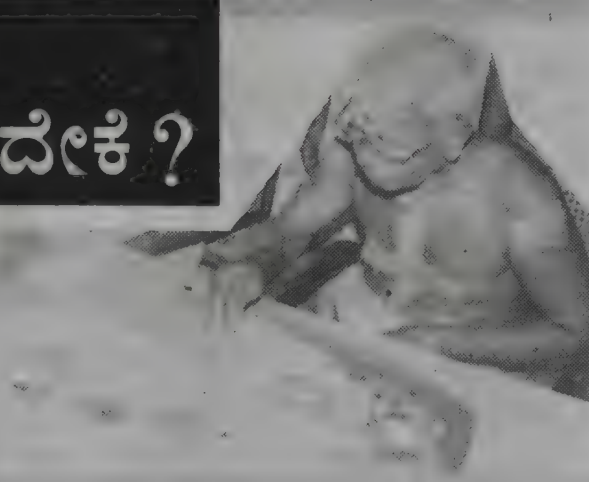
ಅನಾದಿಕಾಲದಿಂದಲೂ ನಮ್ಮ ಹಿರಿಯರು ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದಿರಿಸಿ ಊಟ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಾ ಬಂದಿದ್ದಾರೆ. ಇಂದಿನ ವೇಗಮಯ ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕಿ ಬಿಡುತ್ತಿರುವವರು 'ಇದು ಸಮಯ ಹಾಳು' ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಡುತ್ತಾರೆ.

ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದು ಊಟ ಏಕೆ ಮಾಡಬೇಕು? ಒಬ್ಬರ ಹಿಂದಿನ ರಹಸ್ಯವನ್ನು ಅರಿತರೆ ಅವರು ಗೆ ಮತನಾಡಲಿಕ್ಕಿಲ್ಲ, ಇದು ಕೇವಲ ಧಾರ್ಮಿಕ ವಿಧಾನವಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ, ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದಲೂ ಲಾಭಕರ.

ಊಟ ಮಾಡುವಾಗ ನಮ್ಮ ಶರೀರದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಲ್ಪ ಉಷ್ಣ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗುತ್ತದೆ. ಅದು ಹೊರಹೋಗಲು ಸುಗಮ ಮಾರ್ಗ ಇರಬೇಕಾದುದು ಅತ್ಯವಶ್ಯ. ಆ ಸುಗಮ ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ, ನಮ್ಮ ಮೇಲಿನ ರೋಮ ಛಿದ್ರಗಳು. ನಾವು ಬಟ್ಟೆ ಧರಿಸಿದಾಗ ಊಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಆ ರೋಮ ಛಿದ್ರಗಳು ಮುಚ್ಚಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತವೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಆ ಉಷ್ಣತೆ ಹೊರಹೋಗಲು ಅಡಚಣೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

ಗುತ್ತದೆ. ಬಟ್ಟೆ ಇರುವದರಿಂದಾಗಿ ಇದು ಹೊರಹೋಗುತ್ತಿರದು, ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಷ್ಟಪಟ್ಟು ಆ ಉಷ್ಣತೆ ಬೆವರಿನ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೊರಹೋಗಿದ್ದರೆ, ತೊಟ್ಟುಕೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳು ಒದ್ದೆಯಾಗುತ್ತವೆ. ನಂತರ ಅದೇ ಬೆವರು ನಮ್ಮ ತಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಬೀಳಬಹುದು, ಊಟದ ಮುಖಾಂತರ ಪುನಃ ಒಳಗೆ ಸೇರಲಾರಬಹುದು. ಹೀಗಾಗಿ ರೋಗ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಲು ನಾವೇ ದಾರಿ ಮಾಡಿ ಕೊಟ್ಟಂತಾಗುತ್ತದೆ.

ಊಟ ಮಾಡುವಾಗ ದೇಹದ ಮೇಲೆ ಬಟ್ಟೆಗಳ ರದಿದ್ದರೆ, ಉಷ್ಣತೆ ಬೆವರಿನ ಮೂಲಕ ಹೊರಹೋಗುವ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಒಣಗಿ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದು ಭೋಜನ ಮಾಡುವ



ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನಮ್ಮ ಹಿರಿಯರು ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ತಂದರು.

ಓರ್ವ ಅನಾರೋಗ್ಯ ಪೀಡಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಸತತ ಬೆವರು ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಅದನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಒರೆಸಿ ತೆಗೆಯುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಆತನ ರೋಮ ಕೂಪಗಳು ಮುಕ್ತವಾಗುತ್ತವೆ. ಆತ ಬಟ್ಟೆ ತೊಟ್ಟು ಕೊಂಡೇ ಇರುವದರಿಂದ ಬೆವರಿನಿಂದಾಗಿ ಶರೀರದ ಮೇಲೆ ಮಲ ಏಕತ್ರಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ರೋಮ ಛಿದ್ರಗಳು ಮುಚ್ಚಿ ದುರ್ಗಂಧ ಪಸರಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗೆಯೇ ಭೋಜನ ಮಾಡುವ ಸಮಯದಲ್ಲೂ ಬಟ್ಟೆ ತೆಗೆದಿರಿಸುವುದು ಹಿತಕರ ಎನ್ನುವುದು ಹಿರಿಯರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

ಇದರಲ್ಲೊಂದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ರಹಸ್ಯವೂ ಇದೆ. ಆಹಾರ ಸೇವಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ ರುಧಿರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಮಹತ್ವ ಇರಬೇಕು. ಯಾವ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ನಾವು ತೊಟ್ಟು ಕೊಂಡಿರುತ್ತೇವೆಯೋ ಅವನ್ನು ನಾವು ನಿಯಮಿತ ವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅದರಲ್ಲಿ ಬೆವರಿನ ದುರ್ಗಂಧದೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಾಣುಗಳು ಸಹ ಇರಬಹುದು. ಹೀಗಾಗಿ ಮೈಮೇಲಿನ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಊಟ ಮಾಡುವಾಗ ತೆಗೆದಿರಿಸಿದರೆ ನಮ್ಮ ಆರೋಗ್ಯ ಇದೇ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ.



• ವೈ.ಬಿ.ಕಡಕೋ

ನಿ ದ್ರೆ ಬರದಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜನಸಾಮಾನ್ಯರಿಂದ ಹಿಡಿದು, ದೊಡ್ಡ-ದೊಡ್ಡ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು, ವೈದ್ಯರು ಚಿಂತನೆ ಮಾಡಿ-ಮಾಡಿ ಅವರ ನಿದ್ರೆಯೇ ಹಾರಿ ಹೋಗಿದೆ.

ನಿದ್ರೆಯ ಕೊರತೆ ಹಾಗೂ ನಿದ್ರೆ ಬರದಿರಲು ಅನೇಕ ಕಾರಣಗಳುಂಟು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಶಾರೀರಿಕ ಹಾಗೂ ಮಾನಸಿಕ ರೋಗಗಳು ಉದ್ಭವಿಸುತ್ತವೆಂದು ದಿನನಿತ್ಯ ಒಂದಿಲ್ಲೊಂದು ಹೊಸ ಶೋಧದ ವರದಿಗಳು ಹೇಳುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತವೆ.



ಓರ್ವ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ನಿದ್ರೆ ಎಷ್ಟು ಅವಶ್ಯಕ? ಈ ಕುರಿತಂತೆ ಹಲವರಲ್ಲಿ ಹಲವು ಮತಬೇಧಗಳಿವೆ, ವಿವಾದಗಳಿವೆ. ಆದರೆ ಓರ್ವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಆರೋಗ್ಯವಂತನಾಗಿರಲು ಹಾಗೂ ಸದಾ ಉಲ್ಲಾಸದಾಯಕವಾಗಿರಲು ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಮಾತ್ರ ಎಲ್ಲರೂ ಮುಕ್ತ ಮನಸ್ಸಿನಿಂದ ಒಪ್ಪುತ್ತಾರೆ.

ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಎಷ್ಟು ತಾಸಿನದಾಗಿರಬೇಕು, ಇದು ಸಹ ಹಲವರ ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಭಿನ್ನ-ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ.

ಗಾಢನಿದ್ರೆಗೆ ಸಂಜೆಹೊತ್ತು ಅಡ್ಡಾಡುವುದು, ಹಗುರ ವ್ಯಾಯಾಮ, ಮಲಗುವ ಮುನ್ನ ಅರೆಸ್ನಾನ ಇಲ್ಲವೆ ಪೂರ್ಣಸ್ನಾನ, ಕೈಕಾಲು ಮುಖ ತೊಳೆದು ಕೊಳ್ಳುವುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಮಾಲಿಷ್, ಸದಾ ಹಸನ್ಮುಖರಾಗಿರುವುದು, ಚಿಂತಾಮುಕ್ತರಾಗಿರುವುದು ಗಾಢನಿದ್ರೆಗೆ ಸಹಾಯಕ.

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ನಿದ್ರೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕ  
ಅದರಲ್ಲೂ ಗಾಢನಿದ್ರೆ  
ಬೇಕೇಬೇಕು. ಇದು ಮಾನವನ  
ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದಲ್ಲದೆ,  
ಉಲ್ಲಾಸ, ಸ್ಫೂರ್ತಿ ನೀಡಿ  
ಮರುದಿನದ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅವನನ್ನು  
ಸನ್ನದ್ಧಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಹೊಸ ಸಂಶೋಧನೆಯಿಂದ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದ ಒಂದು ಸಂಗತಿಯೆಂದರೆ, ಗಾಢನಿದ್ರೆಯಿಂದ ಸ್ಫೂರ್ತಿ, ಉಲ್ಲಾಸ ದೊರೆಯುವಂತೆ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿಯೂ ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆಯಂತೆ. ಯಾವುದೇ ಓರ್ವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಹೊಸ ಮಾಹಿತಿ ದೊರಕಿಸಿಕೊಂಡು ಅದನ್ನು ತನ್ನ ಮಿದುಳಿಗೆ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡನೆಂದರೆ ಕನಿಷ್ಠ 6ರಿಂದ 8 ಗಂಟೆಗಳ ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಮಾಡಲೇ ಬೇಕು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಪಡೆದ ಮಾಹಿತಿ ಖಾಯಂ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹ ಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

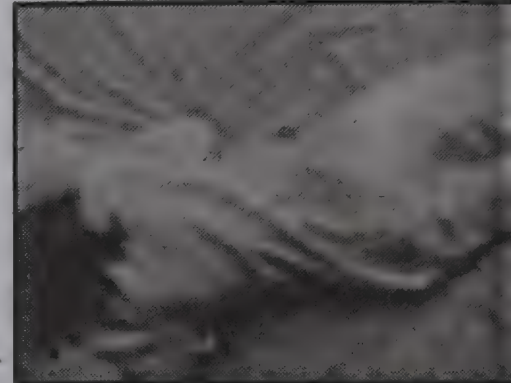
ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಬೇಕು  
**ಗಾಢನಿದ್ರೆ**

ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಹೊಂದದ ವ್ಯಕ್ತಿ ತಾನು ಪಡೆದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮಿದುಳಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುದಿನಗಳ ಕಾಲ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಲಾರ. "ದಿ ಜನರಲ್ ಆಫ್ ಕಾಂಗ್ರೆಟ್ ನ್ಯೂರೋಸೈನ್ಸ್" ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟವಾದ ಒಂದು ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಗ್ರಹಿಸಿದ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಸದಾ ಸ್ಮರಣೆಯಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಲು ರಾತ್ರಿಯ ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಅತ್ಯವಶ್ಯಕ. ಈ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಹಾರ್ವರ್ಡ್ ಮೆಡಿಕಲ್ ಸ್ಕೂಲಿನ ಮನೋಚಿಕಿತ್ಸಕ ವಿಭಾಗದ ಸಹಾಯಕ ಪ್ರೊಫೆ



ಸರ್ ಡಾ. ರಾಬರ್ಟ್ ಸ್ಪೈಕ್ ಗಿಲ್ಡ್ ಹಾ ಬೋಸ್ಟನ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಮೆಸಾಚುಸೆಟ್ಸ್ ಮೆಂ ಹೆಲ್ತ್‌ಸೆಂಟರ್‌ನ ಅವರ ಅಪಾರ ಸಹಪಾಟಕೈಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ಆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕರು ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆನ್ನುತ್ತಾರೆ. ರಾತ್ರಿಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಮೊದಲ ಎರಡು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾದ್ದೀಪ್ಯದ ಹಂತದ ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಬೆಳಕು ಹರಿಯ ಮುಂಚಿನ ಎರಡು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ. ರಾತ್ರಿ ಬಹಳ ಹೊತ್ತಿನವರೆಗೆ ಒ



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ರಾತ್ರಿಪಾಳೆ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ನಿದ್ರೆ ಮಾಡದೇ ಇದ್ದರೆ ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಕ್ಷೀಣಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿಜ್ಞಾನಿ ಹಾಗೂ ಸಂಶೋಧಕರು ಎಂದು ಎಚ್ಚರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ನಿದ್ರೆಯ ಕುರಿತಂತೆ ವಿಶೇಷ ಶೋಧ ಕೈಕೊಂಡ ಲಿನ್‌ಫುಲ್ ಅವರು, ಮನುಷ್ಯ ಗಾಢನಿದ್ರೆ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಆವರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಗಂಟೆ ಸಮಯವೂ ತುಂಬಾ ಬಹುದು ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ನಿದ್ರೆ ಹತ್ತಿದಾಗ ನಿದ್ರೆ ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಆಗಲಾರದು. ಯಾರು ಹೊತ್ತು ಮಲಗಿಕೊಂಡರು ಎನ್ನುವುದು ಯಾರು ಎಷ್ಟು ಗಾಢ ನಿದ್ರೆ ಪಡೆದರು ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲಾಸ ಹಾಗೂ ಸ್ಫೂರ್ತಿ ಪಡೆದರು ಎನ್ನುವುದು ಮುಖ್ಯ.

ನೀವು ಆರೋಗ್ಯವಂತರಾಗಿರಲು ಉಲ್ಲಾಸ ಸ್ಫೂರ್ತಿ ಹೊಂದಲು, ಸ್ಮರಣಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಗಾಢನಿದ್ರೆ ಪಡೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ. ರಾತ್ರಿ ಗಂಟೆಯ ಮುಂಚೆಯೇ ಮಲಗಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ. ಗಾಢನಿದ್ರೆಯಿಂದ ಶರೀರಕ್ಕೆ ಪೂರ್ಣ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ. ಮನಸ್ಸು ಹೊರಗಿನ ಹಗುರವೆನಿಸಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸುಲಭವಾಗುತ್ತದೆ.

• ಶಿಕ್ಷಕರು, ಮುನವಳ್ಳಿ-591 117. ಸವದತ್ತಿ ತಾ|| (ಬೆಳಗಾವಿ)



ನಶೆ

ವೈದ್ಯ: "ಮದ್ಯ ಕುಡಿದಿರುವ ಕಾರಣ ನಿನ್ನ ಗದ ಯಾವುದೇ ಲಕ್ಷಣ ಗೊತ್ತಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ."

ರೋಗಿ: "ಹಾಗೋ ವಿಷಯ, ನಾನು ಘಂಟೆ ಮತ್ತೆ ಬರುತ್ತೇನೆ. ಅಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ನಿಮ್ಮ ನಶೆ ನಿರಬಹುದು....."

ದಾರಿ ಕಾಯ್ದು.....

ರೋಗಿ: "ಡಾಕ್ಟರ್ ಸರ್, ನನಗೆ ರಾತ್ರಿ ಮೇ ಬರುವುದಿಲ್ಲ."

ವೈದ್ಯ: "ಆದರೆ ಏಕೆ ಬರುವುದಿಲ್ಲ....."

ರೋಗಿ: "ಆದಂತೂ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ ಸಾರ್. ಆದರೆ 12ರವರೆಗೆ ನಾನು ನಿದ್ರೆಯ ದಾರಿ ಕಾಯ್ದು ಸತ್ತು ಮಲಗಿ ಬಿಡುತ್ತೇನೆ."

ಈಗಪ್ಪೇ.....

ಓರ್ವ ಅಶಕ್ತ ಯುವಕ ರಕ್ತಧಾನ ಕುರಿತಂತೆ ರೋಗಿ ಜೋರಿನಿಂದ ಭಾಷಣ ಬಿಗಿದ. ನಂತರ ಕ್ಷಣಗಳಿಗಿಂತ ಕೆಲವು ಕೆಲಸಗಳು ರಕ್ತಧಾನ ಮಾಡಲು ಆಸಕ್ತಿಗೆ ಹೋದ. ಪ್ರಪಂಚಮಾನ್ಯ ತನೇ ರಕ್ತಕೊಡಲು ಒಳಗೆ ಹೋದ. ಆದರೆ ಬಹಳ ಹೊತ್ತಾದರೂ ಹೊರಗೆ ಬರಲಿಲ್ಲ. ಗೆಲೆಯರಿಗೆ ಸಂಕ. ಆಗ ಅವರೆಲ್ಲ ಸೇರಿ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಸರ್, ಈತ ಒಳಬಂದು ಬಹಳ ಹೊತ್ತಾಯಿತು. ಏನು ರಕ್ತ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳು ವುದು? ಅಥವಾ ಎಲ್ಲ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಬಿಡುತ್ತೀರಾ?"

ಆಗ ಡಾಕ್ಟರರು ಸಿಟ್ಟಿನಿಂದ, "ನಾವು ಈತನಿಂದ ಏನೇ ನಾಲ್ಕು ಹನಿ ರಕ್ತ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿ ದ್ದೆವು, ಏನು ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನನಾದ. ಆತನಿಗೆ ಎರಡು ಹನಿ ರಕ್ತ ಎರಿಸಿದಾಗ ಈಗಪ್ಪೇ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಬರುತ್ತಿದೆ ರೋಡಲ್ಲಿ...." ಎಂದರು.



ನಿಮಗಪ್ಪೇ.....

ಹುಚ್ಚರಾಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯ ವೈದ್ಯರು ರೌಂಡ್ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಆಗ ಅವರ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಓರ್ವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಭಿಕ್ಷುಕರಂತೆ ಭಿಕ್ಷೆ ಬೇಡುತ್ತಿದ್ದುದು

ರಾತ್ರಿಯಿಡಿ.....

ಓರ್ವ ಮಹಿಳೆಗೆ ವೈದ್ಯರು ಪ್ರಶ್ನಿಸಿದರು: "ನಿಮ್ಮ ಕಣ್ಣುಗಳು ಏಕೆ ಕೆಂಪಾಗಿವೆ?"  
"ನನ್ನ ಪತಿ ಅನಾರೋಗ್ಯಪೀಡಿತರಾಗಿದ್ದಾರೆ".  
"ಅವರ ಆರೈಕೆ ಮಾಡಲು ನಾವು ಓರ್ವ ನರ್ಸ್ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದೇವಲ್ಲ?"

ನೀವು ನಮ್ಮ ಹಾಗೆ.....

ಹುಚ್ಚರ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗೆ ಆ ಡಾಕ್ಟರ್ ಹೊಸದಾಗಿ ಬಂದಿದ್ದರು. ಅವರು ಆಗಾಗ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ರೋಗಿಯನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗುತ್ತಿದ್ದರು. ಒಂದು ಸಲ ಅವರು ಓರ್ವನನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿದ್ದಾಗ ಆತ "ಡಾಕ್ಟರ್ ಸಾಹೇಬರ ನೀವು ಬ್ಲಾಳ ಒಳಿಯವರ ನೋಡಿ....." ಎಂದ. ಡಾಕ್ಟರ್ ಆತನ ಮಾತು ಕೇಳಿ ಒಮ್ಮೆಲೆ ಚಕಿತರಾಗಿ ಕೇಳಿದರು. "ನನ್ನಲ್ಲಿ ಅಂತದ್ದೇನು ಕಂಡಿ.....?"

"ನೀವು ನಮ್ಮ ಹಾಗೇನ ಕಾಣ್ತೀರಿ....." ಎಂದ ಆ ರೋಗಿ.

ಕಂಡಿತು. ಅವರು ಆತನ ಬಳಿ ಹೋಗಿ ಕೇಳಿದರು, "ಇದೇನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವೆ?"

ಹುಚ್ಚ: "ಬಾಬೂಜಿ! ಈ ಕುರುಡ ಭಿಕ್ಷುಕನಿಗೆ ಏನಾದರೂ ಕೊಡಿ"

ಡಾಕ್ಟರ್: "ಕುರುಡ ಹಾಗೂ ನೀನು.....?"

ಹುಚ್ಚ: "ಹೌದು ಬಾಬೂಜಿ. ನಾನು ಹುಟ್ಟು ಕುರುಡ"

ಡಾಕ್ಟರ್: "ಸರಿ. ನೀನು ಕುರುಡ ಎನ್ನಲು ನಿನ್ನ ಬಳಿ ಏನಾದರೂ ಆಧಾರ ಇದೆಯಾ?"

ಹುಚ್ಚ: "ಬಾಬೂಜಿ! ಅದೋ ಅಲ್ಲಿ ನೋಡಿ ಕಾಣುತ್ತಿರುವ ಆಲದ ಮರ ನಿಮಗೆ ಕಾಣುತ್ತಿರ ಬಹುದು. ಆದರೆ ನನಗೆ ಮಾತ್ರ ಅದು ಕಾಣು ತ್ತಿಲ್ಲ....."

"ಅದಕ್ಕೇಂದೇ ನನಗೆ ಇಡೀ ರಾತ್ರಿ ಜಾಗರಣೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿ ಬರುತ್ತದಲ್ಲ!"

ನಾಯಿಯನ್ನೇ.....

ಡಾಕ್ಟರ್: "ಚಿಂಟೂ, ನಾಯಿ ನಿನಗೆ ಹೇಗೆ ಕಚ್ಚಿತು ಹೇಳು ನೋಡೋಣ?"

ಚಿಂಟೂ: ಡಾಕ್ಟರ್ ಅಂಕಲ್! ಇದನ್ನು ನಾನು ಹೇಗೆ ಹೇಳಲು ಸಾಧ್ಯ? ಇದನ್ನು ನೀವು ಸ್ವತಃ ಆ ನಾಯಿಯನ್ನೇ ಕೇಳಬೇಕು.

ನಾನು ನೋಡಬಹುದೇ.....?

ರೋಗಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಬಲು ಗಂಭೀರ ವಾಗಿತ್ತು. ಔಷಧಿ-ಮಾತ್ರ ಕೊಟ್ಟ ನಂತರ ವೈದ್ಯರು ಹೊರಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾ ಹೇಳಿದರು-"ನಾನು ನಾಳೆ ಬಂದು ಮತ್ತೆ ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೋಡುತ್ತೇನೆ."

"ನಿರಾಶೆಯವಾಗಿಯೂ ನೀವು ನನ್ನನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಆದರೆ ನಾನು ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೋಡ ಬಹುದೇ?" ರೋಗಿ ಚಿಂತಿತನಾಗಿ ಕೇಳಿದ.



# ಮೂರ್ಛಾರೋಗ

ಮಿದುಳಿನ ಕೆಲವು

ನರಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ

ಪ್ರಮಾಣದ ವಿದ್ಯುತ್

ಚಟುವಟಿಕೆ ಉಂಟಾದಾಗ

ಪ್ರಜ್ಞೆ ತಪ್ಪುವುದನ್ನೇ

ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಅರ್ಥಾತ್

ಫಿಟ್ಸ್ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಈ ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣಗಳು,

ಕೈಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ

ವಿವರ ಅವಶ್ಯ ಗಮನಿಸಿ.

**ಮೂರ್ಛಾರೋಗ (ಫಿಟ್ಸ್) ಎಂದರೇನು?**

ಮಿದುಳಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗವೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಮಿದುಳಿನ ಕೆಲವು ನರಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಟುವಟಿಕೆ ಉಂಟಾದಾಗ ಪ್ರಜ್ಞೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗಬಹುದು ಅಥವಾ ತಪ್ಪು ಬಹುದು. ಅನಿಯಂತ್ರಿತವಾಗಿ ವಿವಿಧ ಭಾವನೆಗಳು ಮೂಡುತ್ತವೆ. ರೋಗಿ ದೊಪ್ಪನೆ ನೆಲಕ್ಕೆ ಬೀಳುತ್ತಾನೆ. ರೋಗಿಯ ಕೈಕಾಲುಗಳು ಅದರುತ್ತ ಬಾಯಲ್ಲಿ ಬುರುಗು ಬರುತ್ತದೆ. ಕೆಲವು ನಿಮಿಷಗಳ ನಂತರ ರೋಗಿಗೆ ಮರಳಿ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಬರುತ್ತದೆ.

● ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಎಷ್ಟು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?

✓ ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಎಷ್ಟು ಜನಕ್ಕಿದೆ ಎಂದು ನಿಖರವಾಗಿ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಕೆಲವು ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಪ್ರತಿ ಒಂದು ಸಾವಿರ ಜನರಲ್ಲಿ ಐದರಿಂದ ಹತ್ತು ಜನಕ್ಕೆ ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಇರುತ್ತದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ. ಗಂಡು, ಹೆಣ್ಣು ಚಿಕ್ಕವರು, ದೊಡ್ಡವರು, ಬಡವ ಶ್ರೀಮಂತರನ್ನದೆ ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗಗಳಲ್ಲೂ ಈ ರೋಗ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.

● ಡಾ| ಸಿ. ಆರ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್

● ಮೂರ್ಛಾರೋಗದ ಚಿಹ್ನೆಗಳೇನು?

✓ ಕೈಕಾಲು ಅದರುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಜ್ಞೆ ತಪ್ಪುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಿಹ್ನೆಯಾದರೂ, ಎಲ್ಲ ರೋಗಿಗಳಲ್ಲೂ ಇದು ಇರಲೇಬೇಕೆಂದಿಲ್ಲ. ಕೆಲವರಿಗೆ ಮೂರ್ಛೆ ಬರುವ ಮೊದಲು ಬರುವ ಸೂಚನೆ ಗೊತ್ತಾಗುತ್ತದೆ. ಉದಾ: ಭಯವಾಗುವುದು, ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಏನೋ ತಳಮಳ, ಕೈಕಾಲು ಅಥವಾ ಮುಖದಲ್ಲಿ ಜೋಮು ಮುಲಮುಲ ಎನ್ನುವುದು, ಭಾವನೆಗಳು ಬದಲಾಗುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ. ಇದಾದ ನಂತರ ಬೀಳುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಜ್ಞೆ ತಪ್ಪುವುದು ಹಾಗೂ ಕೈಕಾಲು ಅದರುವುದು ಆಗಬಹುದು ಅಥವಾ ಆಗದೇ ಇರಬಹುದು.

ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ರೋಗಿ ಜೊಲ್ಲು/ ಬುರುಗು ಸುರಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಯಲ್ಲೇ ಮೂತ್ರ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಒಂದು ಸಾರಿ ಬಂದ ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಕೆಲವೇ ನಿಮಿಷ ಮಾತ್ರ ಇರುತ್ತದೆ.

● ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಬರಲು ಕಾರಣವೇನು?

✓ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಬರಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಕಾರಣಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ತಲೆಗೆ ಪೆಟ್ಟು ಬೀಳುವುದು, ಮಿದುಳಿನ ಸೋಂಕು ರೋಗಗಳು, ಮಿದುಳಿನ ಗೆಡ್ಡೆ, ಅತಿಯಾದ ಮದ್ಯಪಾನ ಸೇವನೆ, ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಸಕ್ಕರೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಬರುತ್ತದೆ.

(ಅ) ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಮಾನಸಿಕ ಕಾಯಿಲೆಯೇ?

ನಿಜ ಹೇಳಬೇಕೆಂದರೆ, ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಮಾನಸಿಕ ಖಾಯಿಲೆ ಅಲ್ಲ. ಖಾಯಿಲೆ ಒಂದು ಶುರುವಿನಲ್ಲೇ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿಸಿಕೊಂಡರೆ, ರೋಗಿಯ ಮಾನಸಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವ ತೊಂದರೆಯೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

(ಆ) ಮೂರ್ಛಾರೋಗ ಬರಲು ಭೂತ ಪ್ರೇತಗಳು ಕಾರಣವೇ? ಅಮಾವಾಸ್ಯೆ - ಪೌರ್ಣಿಮೆಯಲ್ಲಿ ಅದ್ದು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದಂತೆ ನಿಜವೇ?

ಖಂಡಿತ ಇಲ್ಲ. ಭೂತ - ಪ್ರೇತಗಳು ಕಾರಣ ಎನ್ನುವುದು ಮೂಢನಂಬಿಕೆ. ಮೂರ್ಛಾರೋಗ

ಕ್ಕೂ ಅಮಾವಾಸ್ಯೆ, ಪೌರ್ಣಿಮೆಗೂ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲ.

(ಇ) ಅಂಟು ರೋಗವೇ?

ಮೂರ್ಛಾರೋಗವನ್ನು ಕ್ರಮವಾದ ಹದಿನಾರು ದಿನಗಳಿಂದ ಔಷಧ ಸೇವನೆಯಿಂದ ಹತೆಯಲ್ಲಿಡಬಹುದು. ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಔಷಧ ಬೇಕು ಎನ್ನುವುದು ರೋಗಿಯಿಂದ ರೋಗ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ, ಊಟ ಮಾಡುತ್ತಾ ಔಷಧವನ್ನು ಒಂದು ದಿನ ಬಿಡದೆ, ಕ್ರಮ ಸೇವಿಸಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಕಾರಣದಿಂದ ಔತನ್ನುವುದನ್ನು ಮರೆಯಬಾರದು.

● ಔಷಧ ಸೇವನೆಯನ್ನು ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಮುಂದುವರಿಸಬೇಕು?

✓ ನಿಖರವಾಗಿ ಇಷ್ಟೇ ಅವಧಿ ಎಂದು ಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ರೋಗಿ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಕೊನೇ ಸಲ ಮೂರ್ಛೆ ಬಂದ ದಿನದ ಹಿಡಿದು ಮೂರರಿಂದ ಐದು ವರ್ಷಗಳ ವೈದ್ಯರ ಉಸ್ತುವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಔಷಧವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

(ಅ) ಬಹಳ ಕಾಲ ಔಷಧ ಸೇವಿಸುವುದು ಶರೀರ ಅಥವಾ ಮಿದುಳಿನ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮಗಳಾಗುತ್ತವೆಯೇ?

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವುದೇ ಬಗೆಯ ತೀವ್ರ ಕೆಟ್ಟ ಪರಿಣಾಮ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಕೆಲವು ಅಲ್ಪಮಟ್ಟದ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಅವಧಿಗೊಂದಾದ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕಂಡು, ಪರೀಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

(ಆ) ಆಹಾರದ ಪದ್ಧತಿ ಮಾಡಬೇಕೇ?

ಇಲ್ಲ. ರೋಗಿ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಮಾಮೂಲಿನ ಆಹಾರವನ್ನು ಸೇವಿಸಬಹುದು.

(ಇ) ಕಾಯಿಲೆ ಮರುಕಳಿಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಏನು ಕಾರಣ?

ಔಷಧವನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದೇ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರಣ. ಜೊತೆಗೆ ಉಪವಾಸ ನಿದ್ರೆಗೆಡುವುದು, ಮದ್ಯಪಾನ ಮಾಡುವುದು, ರಿಂದಲೂ ಮೂರ್ಛೆ ಮರುಕಳಿಸುತ್ತದೆ.

● ಒಬ್ಬರಿಗೆ ಮೂರ್ಛೆ ಬಂದಾಗ ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

✓ (ಅ) ಆತನನ್ನು ಒಂದು ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿಸಿ ಮಲಗಿಸಿ. ಇದರಿಂದ ಜೊಲ್ಲು ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಾಣಾಪಾಯವಾಗುವುದನ್ನು ಸಬಹುದು.

(ಆ) ಕೈಕಾಲು ಅದರುವಾಗ ಅವಕ್ಕೆ



ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಆದರೆ ಕೈ ಕಾಲುಗಳನ್ನು ಒಂದು ಹಿಡಿಯಬೇಡಿ.

೧) ಕರವಸ್ತ್ರವನ್ನು ಉಂಡೆ ಮಾಡಿ, ಅದನ್ನು ವಾದರೆ ಹಲ್ಲುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಇಟ್ಟು, ನಾಲಿಗೆ ಕೊಳ್ಳದಂತೆ ಮಾಡಿ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಮರಳಿ ಬರುವ ರೋಗಿಯ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿಯೇ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಮೂರ್ಛರೋಗಿಗಳು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಏನು ಮಾಡಬಾರದು?

೧) ಕಿರು ಹತ್ತಿರ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಾರದು, ಉ ಹೋಗಬಾರದು, ವಾಹನ ನಡೆಸಬಾರದು, ಮರ ಹತ್ತುವುದು, ಚಲಿಸುವ ಯಂತ್ರ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ನಿಷಿದ್ಧ. ಎತ್ತರದ / ಒಳಾಂಗಣ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿರಬಾರದು.

೨) ಒಪ್ಪನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಅವರನ್ನು ಬೇರೆಲ್ಲಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಇತರರಂತೆ ತೊಡಗಬಹುದು, ಎಲ್ಲರ ಜೀವನ ಮಾಡಬಹುದು, ಅವರು ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗಬಹುದು, ಆಟವಾಡಬಹುದು.

(ಅ) ಮೂರ್ಛರೋಗಿ ಮದುವೆ ಯಾಗಬಹುದೇ?

೧) ಖಂಡಿತ ಆಗಬಹುದು. ಆದರೆ ಮದುವೆಗೆ ಮೊದಲಿನಿಂದಲೂ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ವರ್ಷ ಕಾಲವಾದರೂ ಮೂರ್ಛ ಬರುವುದು ನಿಂತಿರಬೇಕು. ಮದುವೆಯ ತರುವಾಯ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಮುಂದು ವರೆಸಬೇಕು.

(ಆ) ಮದುವೆಯಾಗುವ ಮೊದಲು ಬೀಗರಿಗೆ ಯಿಲೆ ವಿಚಾರ ಹೇಳುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮದುವೆ ನಂತರ ಈ ವಿಚಾರದಿಂದ ಗಂಡ - ಹೆಂಡತಿ ನಡುವೆ ಮನಸ್ತಾಪ ವೈಮನಸ್ಸು ಉಂಟಾಗಿ ಸಂಸಾರ ಒಡೆಯಬಹುದು.

ಮೂರ್ಛರೋಗಿ ವಂಶ ಪಾರಂಪರ್ಯವೇ?

ಇದು ವಂಶಪಾರಂಪರ್ಯ ಎನ್ನಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಮಾಹಿತಿ ಇಲ್ಲ. ಆದರೆ ತಾಯಿ - ತಂದೆ ಇಬ್ಬರಿಗೂ ಮೂರ್ಛವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅವರ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಮೂರ್ಛರೋಗ ಬರುವ ಸಂಭವ ಜಾಸ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೂರ್ಛರೋಗದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಬರೆದಿರಬೇಕೆ?

ಹೌದು. ರೋಗಿಯು ಒಂದು ದಿನಚರಿ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಮೂರ್ಛ ಬಂದ ತಾರೀಖು, ವೇಳೆ, ಬಂದ ಸ್ಥಳ, ಅವಧಿ ಎಲ್ಲ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ ಬರೆಯಬೇಕು. ಈ ಮಾಹಿತಿ ಔಷಧೋಪಚಾರವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ವೈದ್ಯರಿಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.

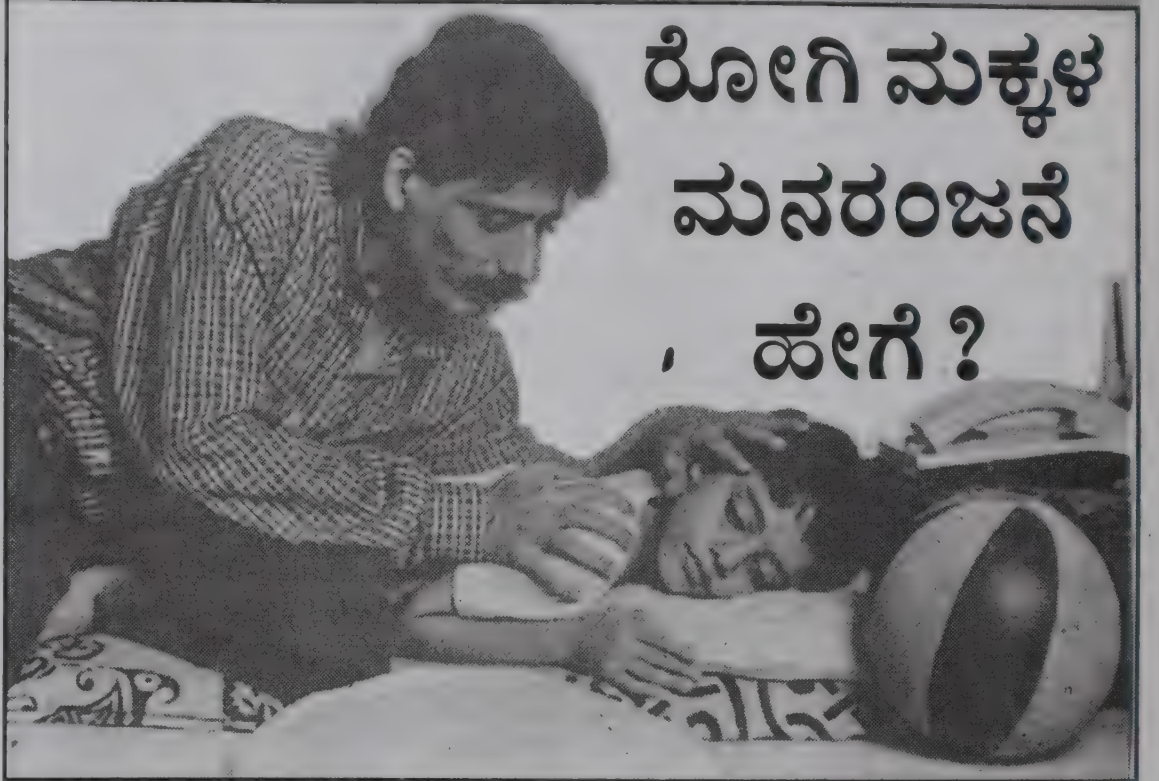
ನಿಜ: ಮೂರ್ಛರೋಗ ವಾಸಿಯಾಗುವುದು ಯಿಲೆ, ಅದರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ನಿಮ್ಮ ಸಮೀಪದ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕಾಣಿರಿ.

• ಮನೋವೈದ್ಯರು, ನಿಮ್ಮಾನ್, ಬೆಂಗಳೂರು-560 029.

**ಮ**ಕ್ಕಳ ಆನಾರೋಗ್ಯದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಂಯಮ ಹಾಗೂ ನಿಯಮಪಾಲನೆ ಸುಲಭ ಸಾಧ್ಯವಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಮಕ್ಕಳು ನಿಸರ್ಗದತ್ತವಾಗಿ ಯೇ ಚಂಚಲ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯುಳ್ಳವರು, ತಿಳಿ ವಳಿಕೆ ಇಲ್ಲದವರು. ಅವರೊಂದಿಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಯಿಂದ ವರ್ತಿಸದಿದ್ದರೆ ಅವರ ಕೋಮಲ ಮನಸ್ಸಿನ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ.

ಅವಕಾಶ ಕೊಡಿ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಮಕ್ಕಳ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಆನಂದಿತರಾಗಿರಬಹುದು.

**ಚಿತ್ರಕಲೆ:** ಬಹಳಷ್ಟು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಚಿತ್ರ ಕಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಆಸಕ್ತಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಅವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಪೆನ್ಸಿಲ್ ಇಲ್ಲವೆ ಬಣ್ಣದ ಪೆನ್ಸಿಲ್ ನಿಂದ ಏನಾದರೊಂದು ಚಿತ್ರ ತೆಗೆಯುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದು ಮಕ್ಕಳ ಗಮನವನ್ನು ರೋಗದ ನೋವಿನಿಂದ ಬೇರೆ ಕಡೆ ಸೆಳೆಯಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.



## ರೋಗಿ ಮಕ್ಕಳ ಮನರಂಜನೆ ಹೇಗೆ?

ಇದರಿಂದಾಗಿ ಅವರು ಕ್ರೋಧಿ, ಆಲಸ್ಯ ಸ್ವಭಾವದವರಾಗಬಹುದು.

ಇಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ರೋಗಿಗಿಡಿತ ಮಗುವಿನ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳು ಸೂಕ್ತ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯಿಂದ ವರ್ತಿಸಬೇಕು. ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಹೆದರಿಸಿ- ಬೆದರಿಸುವುದು ಬೇಡ, ಬದಲಿಗೆ ಅವರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರೀತಿ ಕೊಡಿ.

ವೈದ್ಯರ ಹೇಳಿಕೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಇಲ್ಲವೆ ರೋಗದ ಸ್ಥಿತಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ತಾಯಿ ಮಗುವಿನ ಮೇಲೆ ಹಲವು ದಿಗ್ಬಂದನ ಹೇರುತ್ತಾಳೆ. ಮಗು ಮನೆಯಿಂದ ಹೊರಗೆ ಹೋಗಲಾಗದೆ, ಹಾಸಿಗೆಯ ಮೇಲೆಯೇ ಬಿದ್ದುಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಇದರ ಹೊರತಾಗಿ ಅದರ ಆಹಾರದ ಮೇಲೂ ಕಟ್ಟು-ನಿಟ್ಟು ಇಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಮಗು ಸಿಟ್ಟು-ಕ್ರೋಧದಿಂದ ತತ್ತರಿಸುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಆ ಮಗುವಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಮನರಂಜನೆ ಬೇಕು. ಅದರ ಮನಸ್ಸು ಸದಾ ನಿರ್ಮಲವಾಗಿರಲು ಟಿವಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಳ್ಳೆಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ ಹಾಕಿ, ಅವರಿಗೆ ಇಷ್ಟವಾಗುವ ಸಂಗೀತ ಕೇಳಲು

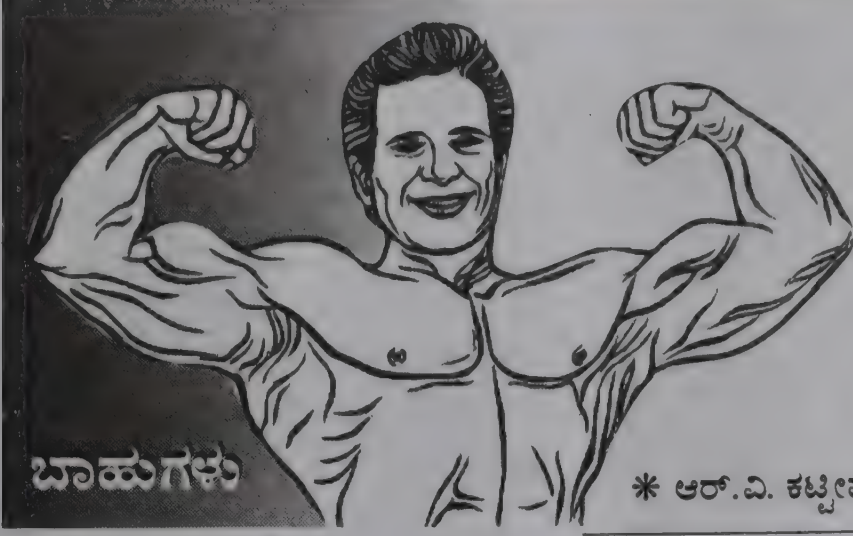
ಪ್ಲೇ ಕಾರ್ಡ್, ಚದುರಂಗದಲ್ಲಿ ಮಗುವಿಗೆ ಆಸಕ್ತಿಯಿದ್ದರೆ ಅದರೊಂದಿಗೆ ನೀವೂ ಆಡಿ ಮಗುವನ್ನೂ ರಂಜಿಸಿ. ಈ ಆಟದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೊಬ್ಬರ ಅಗತ್ಯ ಇರುವುದರಿಂದ ಮಗುವಿಗೆ ಓರ್ವ ಜೊತೆ ಗಾರನೂ ದೊರೆತಂತಾಗುತ್ತದೆ.

**ಪುಸ್ತಕ - ಪತ್ರಿಕೆಗಳು:** ಕೆಲ ಮಕ್ಕಳು ಪುಸ್ತಕ ಹಾಗೂ ಪತ್ರಿಕೆ ಓದುವಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಸಕ್ತಿ ತೋರುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಅವರಿಗೆ ಇಷ್ಟವಾದ ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು, ನಿಯತಕಾಲಿಕೆಗಳನ್ನು ತಂದು ಕೊಡಿ. ಮಕ್ಕಳು ಓದುವದರಲ್ಲಿ ತಲ್ಲಿನರಾಗಿ ತಮ್ಮ ನೋವನ್ನು ಮರೆಯುತ್ತಾರೆ.

**ಆಟಗಳು:** ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಗು ತೀರಾ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಆ ಮಗುವಿನ ಇಷ್ಟದ ಆಟಗಳನ್ನು ತಂದು ಕೊಟ್ಟು ಅದಕ್ಕೆ ಮನರಂಜನೆ ನೀಡಬಹುದು.

ಹೀಗೆ ನೀವು ರೋಗಿ ಮಗುವಿಗೆ ಮನರಂಜಿಸಿದರೆ, ಅದು ಏಕಾಂಗಿತನ ಅನುಭವಿಸಲಾರದು, ಜೊತೆಗೆ ಬೇಗನೇ ಗುಣಮುಖವಾಗುತ್ತದೆ.





# ನಮ್ಮ ಶರೀರ ವಿನನ್ನು ಹೇಳುತ್ತದೆ ?

\* ಆರ್.ವಿ. ಕಟ್ಟೀಮನಿ, ತಡಕಲ್

**ಭುಜ**ದಿಂದ ಮಣಿಕಟ್ಟಿನವರೆಗೆ ಇರುವ ಭಾಗವನ್ನು ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಬಾಹು ಎನ್ನಬಹುದು. ನಾಲ್ಕು ಕಾಲುಗಳ ಮೇಲೆ ನಡೆಯುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಎರಡು ಕಾಲುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೈ ಬೀಸುತ್ತ ನಡೆಯುವ ಮನುಷ್ಯರನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ, ಪಾಪ, ಇವಕ್ಕೆ ಮುಂದಿನ ಕಾಲುಗಳು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರಲಿಕ್ಕಿಲ್ಲ, ಸಡಿಲ ಬಿದ್ದು ಜೋತಾಡುತ್ತಿವೆ ಎಂದೆನ್ನಿಸುವ ಅವಕಾಶವಿದೆ ಎಂದರೆ ಉತ್ತೇಕ್ಷೆಯಾಗದೇನೋ!

ವಿಕಾಸಪಥದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರು ಎರಡು ಕಾಲಿನ ನಡಿಗೆ ಆರಂಭಿಸಿದೊಡನೆಯೇ ಮುಂಗಾಲುಗಳಿಗೆ ಭಾರ ಹೊರಬೇಕಾದ ತೊಂದರೆ ತಪ್ಪಿತು. ಹಾಗಾಗಿ ಅವುಗಳಿಂದ ಇತರ ಬಗೆಬಗೆಯ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಲ್ಲ ನೈಪುಣ್ಯವನ್ನವರು ರೂಢಿಸಿಕೊಂಡರು. ಆ ಮುಂಗಾಲುಗಳೇ ಇವತ್ತಿನ ನಮ್ಮ ಬಾಹುಗಳು!

## ಎರಡು ಉಪಯೋಗಗಳು

ಶಕ್ತಿಗೂ ಚಾಕಚಕ್ಯತೆಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಮ್ಮ ಬಾಹುಗಳು ಎರಡು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗವಾಗುತ್ತವೆ. ಮೇಲೇರುವುದು, ಯಾವುದಾದರೂ ವಸ್ತುವನ್ನು ದೂರಕ್ಕೆಸೆಯುವುದು, ಯಾರಾದರೂ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಡೆಯುವುದು ಮುಂತಾದ ಬಲ ಉಪಯೋಗದ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ತೋಳಿನ ಸ್ನಾಯುಗಳು ಉಬ್ಬಿ ಕೈಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಸಹಕಾರ ನೀಡುತ್ತವೆ.

ಎರಡನೆಯದಾಗಿ, ಯಾವುದಾದರೂ ವಸ್ತುವನ್ನು ಕೈಯಿಂದ ಹಿಡಿದುಕೊಂಡು ಅತ್ತಿಂದಿತ್ತ ಸರಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ ಬಾಹುಗಳು ಚಲಿಸುವ ಕ್ರೀಡೆ ನಂತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತ, ಕೈಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಸಹಕಾರ ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ.

ಬಾಹು ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೂರು ಉದ್ದನೆ ಎಲುಬುಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಭುಜದಿಂದ ಪೊಣಕ್ಕೆವರೆಗೆ ಒಂದು; ಪೊಣಕ್ಕೆನಿಂದ ಮಣಿಕಟ್ಟಿನವರೆಗೆ ಪಕ್ಕ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿಯೇ ಇನ್ನೆರಡು.

ಕೆಳಭಾಗದ ಎರಡು ಎಲುಬುಗಳಲ್ಲಿ ಕಿರು ಬೆರಳಿನ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಎಲುಬು ತುಸು ಕೃಶವಾಗಿದ್ದರೆ, ಹೆಬ್ಬೆರಳ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಮೇಲಿನೆಲುಬು ತುಸು ಕೃಶವಾಗಿದ್ದರೆ, ಹೆಬ್ಬೆರಳ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿರುವ ಮೇಲಿನೆಲುಬು ತುಸು ದಪ್ಪವಿರುತ್ತದೆ.

ಇನ್ನು ಸ್ನಾಯುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನೋಡುವುದಾದರೆ:

ತೋಳನ್ನು ಭುಜದೊಂದಿಗೆ ಸೇರಿಸುವ ಭಾಗದ ಬಳಿ ಡೆಲ್ಟಾಯಿಡ್ ಎನ್ನುವ ದಪ್ಪ ಹಾಗೂ

ದುಂಡನೆ ಸ್ನಾಯು ಇರುತ್ತದೆ. ಇದು ಕೈಯ ಮೇಲೆತ್ತಲು ಶರೀರದಿಂದ ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ಚಾಚಿ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.

ತೋಳಿನ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬ್ರೆಸ್ಟ್‌ವ್ ಸ್ನಾಯುಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಇವು ಅಗತ್ಯಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಉಬ್ಬುತ್ತ ಪುಟಿಯುತ್ತ ಮೊಣಕ್ಕೆ ಬಳಿ ಕೈ ಬಗ್ಗಿಸಿ ಹಾಗೂ ಬಲ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮಾಡುವ ಉಪಯುಕ್ತ.

ತೋಳಿನ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಟ್ರಿಸೆಪ್ಸ್ ಎನ್ನುವ



ಹೆಣ್ಣಿನ ತೋಳುಗಳು ಪುರುಷನ ತೋಳುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಉದ್ದವಿದ್ದು, ಕೋಮಲವಾಗಿಯೂ, ಸುಕುಮಾರವಾಗಿಯೂ ಇರುತ್ತವೆ. ಪುರುಷನ ತೋಳುಗಳ ಉದ್ದ ಆದಿಮಾನವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅವನು ಆಯುಧವೆಸೆಯುತ್ತ ಬೇಟೆಯಾಡಿ ಜೀವನಸಾಗಿಸುತ್ತಿದ್ದನೆನ್ನುವ ವಿಷಯವನ್ನು ನೆನಪು ಮಾಡುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.

ಬಲವಾದ ಸ್ನಾಯುಗಳಿದ್ದು, ಇವು ಕೈಯೆಲ್ಲವ ಮುಂಚಾಚಲು ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ. ಇವಿಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ಬಾಹುಗಳಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಹಲವಾರು ಸಣ್ಣ-ಪುಟ್ಟ ಸ್ನಾಯುಗಳಿದ್ದು, ಅವು ಕೈಯನ್ನು ದುಂಡಗೆ ತಿರುಗಿಸಲು, ಕೈ ಬೆಚ್ಚಾಚಲು, ಮುದುಡಲು.... ಹೀಗೆ ಬಗೆಬಗೆಯ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ.

## ಪೈಲ್ವಾನರು - ಸ್ತ್ರೀಯರು

ನಿತ್ಯ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವ ಬಾಡಿ ಬಿಲ್ಡರ್‌ಗಳು ಪೈಲ್ವಾನರನ್ನು ನೋಡಿದ್ದೀರಾ? ನೋಡಿದ್ದರೆ ತೋಳಿನ ಸ್ನಾಯುಗಳು ಹೇಗೆ ಉಬ್ಬುತ್ತವೆ? ಹೇಗೆ ಮಾಟವಾಗುತ್ತವೆ?



ದು ಗೊತ್ತಾಗುತ್ತದೆ. ಮಿಸ್ಟರ್ ಯೂನಿ  
ಂತಹ ಸ್ಪರ್ಧೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಸ್ನಾಯು  
ನಕ್ಕೆ ಬಲು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯಿದೆ. ಅಂದ  
ಇಲ್ಲೊಂದು ವಿಷಯ ಹೇಳಲೇಬೇಕು.

ಯೂನಿವರ್ಸ್‌ನಂಥವರು ತಮ್ಮ  
ಗಳನ್ನು ಎಷ್ಟೇ ಬೆಳೆಸಿ ಪೋಷಿಸಿರಲಿ -  
ಕ ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗವು ಸೆಕ್ಸ್ ಅಪೀಲ್  
ವಾಗಿ ಪರಿಣಮಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ  
ದು ಸೋಜಿಗದ ಸಂಗತಿ!

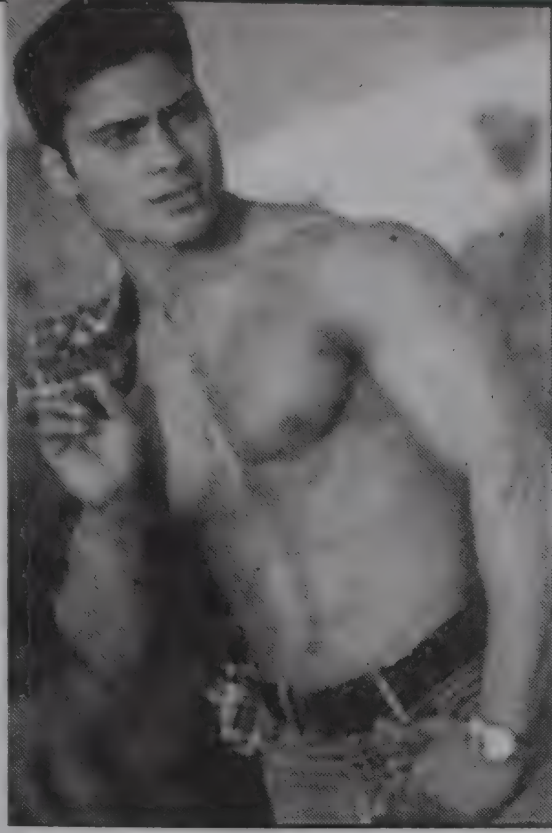
ಮುಖ್ಯ: ಆ ರೀತಿ ಶರೀರ ಸೌಷ್ಟವ ಬೆಳೆಸು  
ಸ್ನಾಯುಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ ಪೋಷಿಸುವ  
ದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ದೇಹದ ಬಗ್ಗೆ ತಾವು  
ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಇದಕ್ಕೆ  
ವಾಗಿರಬಹುದು. ಯಾವಾಗಲೂ ತನ್ನ  
ನೋಡಿ ಹಿಗ್ಗುವವನು ಹುಡುಗಿ  
ನೀನು ಪ್ರೀತಿಸಬಲ್ಲ ಅಲ್ಲವೇ?

ಂತಲೂ ಪುರುಷನ ತೋಳು ಉದ್ದ  
ನಲ್ಲಿ ಹುರಿಗಟ್ಟಿರುವ ಸ್ನಾಯುಗಳ  
ಯವತಿಯರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲ  
ರು, ಬಲವಾದ ತೋಳುಗಳು ಮಾತ್ರ  
ಪ್ರತಿ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಹೊರಹಾಕುತ್ತಲೇ  
ವೆ.

ಕೈಯ ಮೇಲ್ಭಾಗ - ಅಂದರೆ ಅವಳ  
ಗಳು ಪುರುಷನ ತೋಳುಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ  
ವಿದ್ದು, ಕೋಮಲವಾಗಿಯೂ, ಸುಕುಮಾರ  
ಯೂ ಇರುತ್ತವೆ. ಪುರುಷನ ತೋಳುಗಳ  
ಆದಿಮಾನವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅವನು ಆಯುಧ  
ಮತ್ತು ಬೇಟೆಯಾಡಿ ಜೀವಿಸುತ್ತಿದ್ದ  
ವಿಷಯವನ್ನು ನೆನಪು ಮಾಡುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.  
ಗಿಯೇ ಜಾವೆಲಿನ್ ಎಸೆತದಂಥ ಕ್ರೀಡೆ  
ಪುರುಷರದೇ ಮೇಲುಗೈ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು  
ಸಿದ್ಧವಾಗಿ ಪುರುಷ 317 ಅಡಿಗಳಷ್ಟು ದೂರ  
ಎಸೆದರೆ ಸ್ತ್ರೀ 237 ಅಡಿಗಳವರೆಗಷ್ಟೇ  
ಬಿಲ್ಲುವಳಿಗಿರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.  
ಅಂದಾಜು ಅಳತೆ). ಅಂದರೆ ಈ ವ್ಯತ್ಯಾಸ  
3ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನದೇ ಎಂದಾಯ್ತು!

ಪುರುಷರ ಮೊಣಕೈಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸ  
ವುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸ್ತ್ರೀ -  
ಷರ ನಡುವೆ ಇರುವ ಮತ್ತೊಂದು  
ವಾದ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮೊಣಕೈಗಳದು....

ಮೊಣಕೈಗಳಿಂದ ಮೇಲಿನ ಭಾಗ ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿ  
ಹತ್ತಿರವಾಗಿದ್ದರೆ ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ  
ದೂರವಾಗಿಯೇ ಇರುತ್ತವೆ. ಪುರುಷರ  
ಗಳು ವಿಶಾಲವಾಗಿರುವುದು ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ.



ಅದೂ ಅಲ್ಲದೆ ಸ್ತ್ರೀಗೆ ಮೊಣಕೈನ ಕೋನ  
ಪುರುಷನಿಗಿಂತಲೂ ಆರು ಡಿಗ್ರಿಗಳಷ್ಟು ಜಾಸ್ತಿ  
ಬಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಮೊಣಕೈನಿಂದ ಮೇಲ್ಭಾಗ ದೇಹಕ್ಕೆ  
ಹತ್ತಿರವಾಗಿದ್ದರೆ, ಮೊಣಕೈನಿಂದ ಕೆಳಭಾಗ ಮಾತ್ರ  
ದೇಹದ ಹೊರಭಾಗದತ್ತ ಇರುತ್ತದೆ. ಅವಳ  
ಸೊಂಟದ ಕೆಳಗಿನ ಪಿರೈಗಳ ಮಾಟ ದುಂಡಗೆ  
ದೇಹದಿಂದ ಅಗಲವಾಗಿ ಹರಡಿಕೊಂಡಿರುವುದು  
ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿರಬಹುದು. ಈ ಕೈಯ  
ಮಾಟದಿಂದಾಗಿಯೇ ಕೈಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವ  
ದರಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣಿಗತನ ಎನ್ನುವ ಹೆಸರು ಬಂದಿದೆ.

#### ಕಂಕುಳಗಳು

ಬಾಹುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸ್ತ್ರೀ-ಪುರುಷ  
ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಯಪಡಿಸುವ ಮತ್ತೊಂದು  
ಮುಖ್ಯ ಭಾಗ - ಕಂಕುಳು! ಬಾಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಸ್ತ್ರೀ -  
ಪುರುಷರಿಬ್ಬರಲ್ಲೂ ನುಣ್ಣಿಗೆ ಮೃದುವಾಗಿರುವ  
ಕಂಕುಳುಗಳಲ್ಲಿ ಯುಕ್ತವಯಸ್ಸಿಗೆ ಕೂದಲುಗಳು  
ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುತ್ತವೆ. ಕಂಕುಳುಗಳಲ್ಲಿರುವ  
ಲೈಂಗಿಕ ಸ್ವೇದ ಗ್ರಂಥಿಗಳು ಬೆವರನ್ನು ಸ್ರವಿಸುತ್ತ ಆ  
ಕೂದಲುಗಳನ್ನು ತೊಯ್ಯಿಸುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಕಂಕುಳ  
ಕೂದಲುಗಳಿಂದ ಹೊರಸೂಸುವ ಬೆವರ ವಾಸನೆ  
ಸ್ತ್ರೀ - ಪುರುಷ ಆಕರ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಹುಮುಖ್ಯ  
ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ.

ನಮ್ಮ ಪೂರ್ವಜರು ನಾಲ್ಕು ಕಾಲುಗಳ ಮೇಲೆ  
ನಡೆಯುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾಲುಗಳ ಬಳಿ ಈ  
ಕಂಕುಳುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವೇದಗ್ರಂಥಿಗಳು ಇರುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.  
ಆ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹಿಂಭಾಗದಿಂದ ರತಿ ಪದ್ಧತಿಯಿತ್ತು  
ದುರಿಂದ, ಅವುಗಳ ಅಗತ್ಯವೂ ಇರುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.

ಆದರೆ ಯಾವಾಗ ಮನುಷ್ಯ ನಿಂತು ಎರಡು  
ಕಾಲಿನ ಮೇಲೆ ನಡೆಯಲಾರಂಭಿಸಿದನೋ, ಆಗ  
ರತಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲೂ ಬದಲಾವಣೆ ಕಂಡು  
ಬಂದಿತು. ಮುಖಾಮುಖಿ ರತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ತ್ರೀ -  
ಪುರುಷರು ಪರಸ್ಪರ ತಬ್ಬಿಕೊಂಡು ಸೃಷ್ಟಿ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ  
ಸಿದ್ಧವಾಗುವಾಗ ಒಬ್ಬರ ಮುಖ ಮತ್ತೊಬ್ಬರ  
ಮುಖ ಕಂಕುಳ ಬಳಿ ಬರುವ ಅವಕಾಶ  
ಉಂಟಾಯಿತು. ಆಗ ತನ್ನೊಂದಿಗಿರುವ ಸಂಗಾತಿ  
ಯನ್ನು ಲೈಂಗಿಕವಾಗಿ ಉದ್ದಿಕ್ತಗೊಳಿಸಲು ಆ  
ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸ್ವೇದಗ್ರಂಥಿಗಳಿರಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವೂ  
ಎರ್ಪಟ್ಟಿತು. ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿಯೇ  
ಕಂಕುಳುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವೇದ ಗ್ರಂಥಿಗಳೇರ್ಪಟ್ಟು, ಅಲ್ಲಿ  
ಮೊಳೆತ ಕೂದಲುಗಳ ಮೂಲಕ ಬೆವರ  
ಪರಿಮಳವನ್ನು ಹೊರಸೂಸಲಾರಂಭಿಸಿದವು.

#### ಭಿನ್ನ ಲಿಂಗಿಯನ್ನು

ಆಕರ್ಷಿಸುವ ಕಂಕುಳ ಬೆವರು

ಕಂಕುಳುಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸ್ವೇದ ಗ್ರಂಥಿಗಳನ್ನು  
ಅಪೋಕ್ರಿನ್ ಗ್ರಂಥಿಗಳೆನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಈ ಗ್ರಂಥಿ  
ಗಳಿಂದ ಸ್ರವಿಸುವ ಬೆವರು ಇನ್ನುಳಿದ ದೇಹದಲ್ಲಿ  
ಸ್ರವಿಸುವ ಬೆವರಿಗಿಂತಲೂ ಭಿನ್ನವಾಗಿದ್ದು, ಜಿಡ್ಡಿ  
ನಿಂದೊಡಗೂಡಿದ ತುಸು ಎಣ್ಣೆಯಂತಿರುತ್ತದೆ.

ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಬಾಲ್ಯ ದಾಟಿ ಯೌವನಾಂಕುರ  
ವಾಗುವ ಸಮಯದವರೆಗೆ ಈ ಗ್ರಂಥಿಗಳು  
ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಯೌವನ ಚಿಗುರು  
ವಾಗ ಲೈಂಗಿಕ ಗ್ರಂಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸ  
ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ. ಅದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕಂಕು  
ಳಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಕೂದಲುಗಳು ಮೊಳೆತು ಅಲ್ಲಿನ ಸ್ವೇದ  
ಗ್ರಂಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತವೆ.  
ಈ ಗ್ರಂಥಿಗಳು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವ ಬೆವರು  
ಅಲ್ಲಿನ ಕೂದಲುಗಳನ್ನು ತೊಯ್ಯಿಸುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.  
ಬೆವರಿನಿಂದ ತೊಯ್ಯ ಕೂದಲುಗಳು ಅದಕ್ಕೆ  
ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಾಸನೆಯನ್ನು ಸುತ್ತಮುತ್ತ  
ಹರಡುತ್ತ ಭಿನ್ನ ಲಿಂಗಿಯನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಲು  
ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ.

ಕಂಕುಳಲ್ಲಿನ ಬೆವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ  
ಹಿಂದಿನ ಅಂಗ್ಲರಲ್ಲಿ ಒಂದು ಆಚಾರವಿತ್ತು.  
ಯೌವನಾ ದರೂ ಯುವಕ, ಯುವತಿಯೊಬ್ಬ  
ಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಬೇಕೆಂದುಕೊಂಡಾಗ ಡ್ಯಾನ್ಸ್  
ಪಾರ್ಟಿಯನ್ನು ಆಯ್ದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ. ಆ ಡ್ಯಾನ್ಸ್  
ಪಾರ್ಟಿಗೆ ಹೋಗುವಾಗ ಸ್ವಚ್ಛವಾದ ಕರವಸ್ತ್ರವನ್ನು  
ಕಂಕುಳ ಕೆಳಗಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದನಂತೆ. ಗಂಡು -  
ಹೆಣ್ಣು ಕೂಡಿ ಮಾಡುವ ಅಸ್ವಚ್ಛ ಕಾರ್ಯಕರ್ಮ  
ಅರ್ಥಭಾಗವಾಗುವಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಆ ಯುವಕನಿಗೆ  
ಬೆವರೊಡೆದು ಅವನ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿನ ಕರವಸ್ತ್ರ ಆ



ಬೆವರನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿತ್ತು. ಸಮಯಾವಕಾಶ ನೋಡಿ ಆ ಯುವಕ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿದ್ದ ಕರವಸ್ತ್ರವನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ತನಗೆ ಹಿಡಿಸಿದ ಯುವತಿಯ ಮುಖದ ಮುಂದೆ ಜಾಡಿಸಿದಂತೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ. ಆ ವಾಸನೆ ಹೀರಿದ ಆ ಯುವತಿ ಅವನಿಗೆ ವಶವಾಗುತ್ತಿದ್ದಳು. ಈ ಪದ್ಧತಿಯು ಎಲ್ಲ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರ ಮೇಲೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿತ್ತೆಂದು ಹೇಳಲಾಗದಿದ್ದರೂ, ಇದರಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟಿಷ್ಟಾದರೂ ವಾಸ್ತವವಿದೆ ಎನ್ನುವುದನ್ನಂತೂ ಅಲ್ಲಗಳೆಯಲಾಗದು.

ಇಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕಂಕುಳ ಬೆವರನ್ನು ದುರ್ವಾಸನೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೂ ಇಲ್ಲದಿಲ್ಲ. ನಾಗರಿಕತೆಯಿಂದಾಗಿ ಪುರುಸೊತ್ತು ಲಭಿಸದ (?) ಕಾರಣ ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ತನ್ನ ಶರೀರವನ್ನು ಆಗಾಗ ಸ್ವಚ್ಛ, ತಾಜಾ ಆಗಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಬೆವರು ಹಿಡಿದ ವಸ್ತ್ರಗಳನ್ನೇ ಇಸ್ರಿಯ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಧರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ ತುಂಬಿದ ಬಟ್ಟೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆತು ಹಳಸಿದ ಆ ಬೆವರು ದುರ್ನಾತ ಬೀರ ತೊಡಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪರಿಮಳ ದ್ರವ್ಯ ಪೌಡರ್ ಮುಂತಾದವುಗಳ ನೆರವು ಪಡೆಯಬೇಕಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಆದರೆ ಹಿಂದೆ ಹೀಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಮನುಷ್ಯರು ಆಗಾಗ ಸ್ನಾನ ಮಾಡುತ್ತ ಪರಿಶುದ್ಧವಾಗಿರುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಕ್ರಮತಪ್ಪದಂತೆ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಉಡುಪುಗಳಲ್ಲಿ ಜನುಗುವ ಬೆವರೂ ತಾಜಾ ಆಗಿದ್ದು ಲೈಂಗಿಕಾರ್ಷಣ (Sex appeal) ಯಾಗುವಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುತ್ತಿತ್ತು.

### ಹೆಣ್ಣಿನ ಬೆವರು ಬೇರೆ; ಗಂಡಿನ ಬೆವರೇ ಬೇರೆ!

ಇತ್ತೀಚಿನ ಸಂತೋಧನೆಗಳಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಾಗಿ ಹೆಣ್ಣಿನ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿ ಜನುಗುವ ಬೆವರು ಗಂಡಿನ ಕಂಕುಳ ಬೆವರಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದೆನ್ನುವುದು ಗೊತ್ತಾಗಿದೆ. ವಾಸನೆಯಲ್ಲೂ ಅವು ಭಿನ್ನಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತವೆಂತೆ. ಈ ಎರಡೂ ಬೆವರುಗಳು ತಮ್ಮ ತಮ್ಮ ಭಿನ್ನ ಲಿಂಗಿಯನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆನ್ನುವುದು ಸಂತೋಧಕರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

ಸ್ತ್ರೀ - ಪುರುಷರ ಕಂಕುಳಿನಿಂದ ಬರುವ ಬೆವರ ವಾಸನೆಯನ್ನು ಮಾಮೂಲಿ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನಮ್ಮಿಂದ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲಾಗದು. ಆದರೆ ಯುವತಿ ಯೊಬ್ಬಳು ತಾಜಾ ಆಗಿ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿ ಬಂದು

ತಾಜಾ ಉಡುಪುಗಳೊಂದಿಗೆ ನಮ್ಮೆದುರು ನಿಂತಾಗ ಅವಳ ಕಂಕುಳಿಂದ ಬರುವ ವಾಸನೆ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ನಮ್ಮ ಮನಸ್ಸಿನ ಮೇಲೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ ನಮ್ಮನ್ನು ಅವಳತ್ತ ಸೆಳೆಯುತ್ತದೆ. ಅದರಂತೆ ಪುರುಷನ ಬೆವರ ವಾಸನೆ ಕೂಡ ಹೆಣ್ಣನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ! ಒಂದೊಂದು

ಹೆಣ್ಣಿನ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿ ಜನುಗುವ ಬೆವರು  
ಗಂಡಿನ ಕಂಕುಳ ಬೆವರಿಗಿಂತ  
ಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅವು  
ಭಿನ್ನಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತವೆಂತೆ. ಈ ಎರಡೂ  
ಬೆವರುಗಳು ತಮ್ಮ ತಮ್ಮ ಭಿನ್ನ  
ಲಿಂಗಿಯನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುವ  
ರೀತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆನ್ನುವುದು  
ಸಂತೋಧಕರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ.

ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ನೋಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರೀತಿ ಏರ್ಪಡಲು ಯುವಕ-ಯುವತಿಯರ ಮನಸ್ಸುಗಳ ಮೇಲೆ ಪರೋಕ್ಷವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಈ ಆಕರ್ಷಣೆಯೂ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆನ್ನು ಬಹುದು.

### ಕಂಕುಳಲ್ಲಿ ಬೆವರೇ ಬರದ ಜನ!

ಕೆಲ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಜನರಿಗೆ - ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರಾಚ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳವರಿಗೆ - ಕಂಕುಳಲ್ಲಿ ಬೆವರ ಗ್ರಂಥಿಗಳಿರುವುದೇ ಇಲ್ಲವಂತೆ. ಅಂದರೆ ಅವರಿಗೆ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿ ಬೆವರು ಬರುವುದಿಲ್ಲವೆಂದಾಯ್ತು! ಕೊರಿಯಾದ ಜನರಲ್ಲಿ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ಜನರಿಗೆ ಆ ಲೋಪವಿದೆ. ಅದರಂತೆ ಜಪಾನೀಯರಲ್ಲೂ ಕೂಡ.

ಜಪಾನಿನಲ್ಲಿ ಯಾರಿಗಾದರೂ ಕಂಕುಳಲ್ಲಿಂದ ಕಮಟು ಬೆವರು ವಾಸನೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅಲ್ಲಿ ಅದನ್ನೊಂದು ಕಾಯಿಲೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸುವುದುಂಟು. ಆ ಮಾತಿಗೆ ಬಂದರೆ ಹಿಂದೆ ಅಲ್ಲಿ ಇಂಥ ಬೆವರುನಾತದ ಗಂಡಸರನ್ನು ಸೈನ್ಯಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಿ ಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ ಕೂಡ.

### ಬಾಹು ಭಂಗಿಗಳು

ಕಂಕುಳ ಬೆವರ ವಿಷಯವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಬಾಹು ಭಂಗಿಗಳ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಬರೋಣ. ಬಾಹುಗಳ ಮೂಲಕ ನಾವು ನಾಲ್ಕು ಭಂಗಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತೇವೆ. ಅವು:- ಬಾಹುಗಳನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತುವುದು, ಕೆಳಗಿಳಿಸುವುದು, ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ಚಾಚುವುದು, ಮುಂದಕ್ಕೆ ಚಾಚುವುದು.....

ಕೈಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿಳಿಬಿಟ್ಟಿರುವುದು ಕೆಲಸವನ್ನೂ ಮಾಡದಿರುವಾಗ ಮಾಮೂಲಿ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರಿಸಿರುವ ಭಂಗಿ. ಈ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸ್ನಾಯುಗಳೇ ವಿಶ್ರಾಂತ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. ಎರಡು ಕಾಲ ಮೇಲೆ ನಿಲ್ಲುವ ಮಾನವನಿಗೆ ಸಮತೋಲನ (balance) ಒದಗಿಸುವಲ್ಲೂ ಈ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆನ್ನುಬಹುದು. ನಡೆಯುವ ಕೈಗಳನ್ನು ಹಿಂದೆ - ಮುಂದೆ ಬೀಸುವ ಮುನಾವು ನಡೆದಾಗಲೂ ಕಾಲಿನ ಸ್ನಾಯುಗಳಿಗೆ ಎಳೆಯುತ್ತವೆಯೆ ಹೊರತು ಕೈನ ಸ್ನಾಯು ಯಾವುದೇ ತೊಂದರೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲವೆನ್ನುಬೇಕು.

### ಕೈಗಳನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತುವುದು -

ಕೈಗಳನ್ನು ನೆಟ್ಟಗೆ ಮೇಲೆತ್ತುವುದು ವಿಶೇಷ ಸೂಚನೆಯ ಚಿಹ್ನೆ. ಚುನಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜಕಾರಣಿಗಳು, ಸ್ಪರ್ಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳು ತಮ್ಮ ಕೈಗಳನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತಿ ಗೆಲುವಿನ ಸಂಭ್ರಮವನ್ನು ಸಾರಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಗಮನಿಸಿರಬಹುದು. ಹೀಗೆ ಕೈಗಳ ಮೇಲೆತ್ತುವುದರಿಂದ ಅವರು ನೈಜ ಸತ್ಯಕ್ಕಿಂತಲೂ ಮತ್ತಷ್ಟು ಎತ್ತರವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವಂತೆ ತಾವು ಎತ್ತರಕ್ಕೇರಿದ ಭಾವನೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವುದುಂಟು. ಆದರೆ ಹೀಗೆ ಕೈಗಳ ಗೆಲುವಿನ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮಾಡುವುದು ಕ್ಷಣಗಳವರೆಗಷ್ಟೇ ಸಾಧ್ಯವಾಗಬಲ್ಲದು. ತುಂಟ ಹೊತ್ತು ಕೈಗಳನ್ನೆತ್ತಿ ಹಿಡಿದು ನಿಲ್ಲುವುದು ಅಸಾಧ್ಯ. ಹಾಗೇನಾದರೂ ಮಾಡಬೇಕೆಂದರೆ ಕೈಯ ಸ್ನಾಯುಗಳು ಎಳೆಯತೊಡಗುತ್ತವೆ.

ಕೈಗಳನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತಿ ನಿಲ್ಲುವುದು ವಿಶೇಷ ಅಸಹಾಯಕತೆಯನ್ನೂ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಯಾರಾದರೂ ನಮ್ಮೆದುರು ನಿಂತು ಹ್ಯಾಂಡ್‌ಸೇಷನ್‌ನಿಂದ ಕೈಗಳನ್ನು ಎತ್ತರೆಂದುಕೊಳ್ಳಿ. ಅಗ ನಾವು ಅಸಹಾಯಕರಾಗಿ ಕೈ ಎತ್ತಬೇಕಾದುದು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಆದರೆ ಈ ಎರಡರಲ್ಲೂ ಚಿಕ್ಕದೊಂದು ವ್ಯತ್ಯಾಸವಿದೆ. ಯಶಸ್ಸು ಸೂಚಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಕೈಗಳ ಮೇಲೆತ್ತಿದಾಗ ಅವು ನೀಟಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಅಸಹಾಯಕತೆಯಿಂದ ಕೈಗಳನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತಿದಾಗ ಅವು ಒಂದು ಕೋನದಲ್ಲಿ ತುಸು ಬಾಗಿರುತ್ತವೆ.

### ಕೈಗಳನ್ನು ಚಾಚುವುದು

ಕೈಗಳನ್ನು ಚಾಚುವ ಭಂಗಿ ತಬ್ಬಿಕೊಳ್ಳುವ ಅಹ್ವಾನ ಸೂಚಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ನಿತ್ಯದ ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ



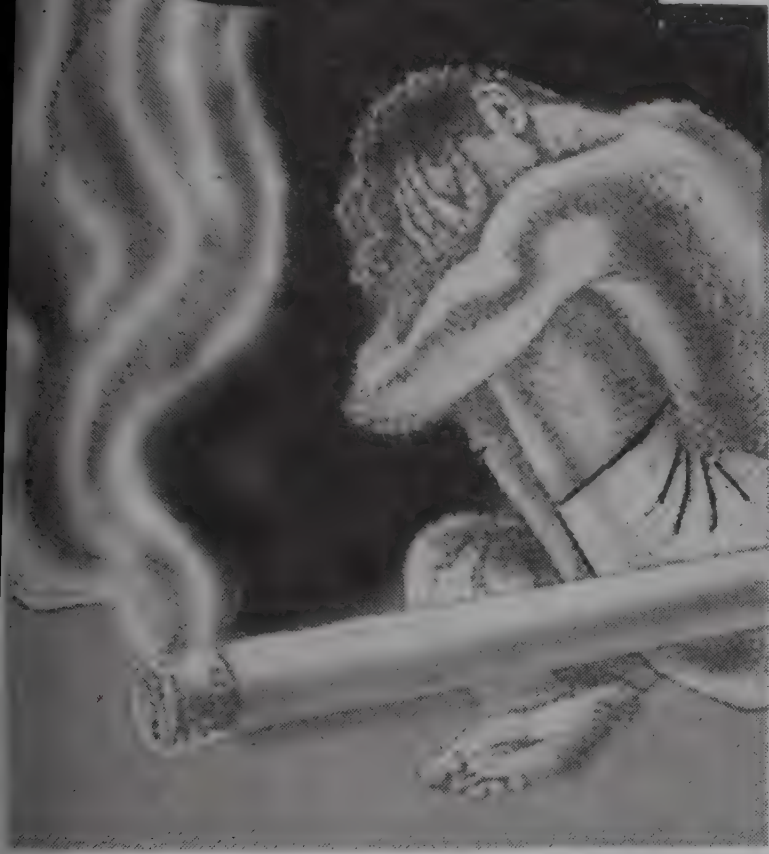
ಮಿ|| ಧೂಮ ಜಗತ್ತಿನ

ಕುಖ್ಯಾತ ಕೊಲೆಗಾರ. ಆತನನ್ನು  
ಸಂದರ್ಶಿಸಲು ಯುವತಿಯೊಬ್ಬಳು  
ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ. ಆಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ  
ಅಂಜದೆ, ಅಳುಕದೆ ತನ್ನ  
ಇತಿಹಾಸವನ್ನೆಲ್ಲಾ ಎಳೆ-ಎಳೆಯಾಗಿ  
ಹೀಗೆ ಬಿಚ್ಚಿಡುತ್ತಾನೆ.....

# ಕೊಲೆಗಾರನ ಕಥೆ

ಇತಿಹಾಸ ಪುಟಗಳಿಂದ...

ಡಾ|| ಸತ್ಯ ಚಿನ್ನಪ್ಪ



**ಸಂದರ್ಶಕ:** ನಮಸ್ತೆ, (ಮೂಗು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡು) ಮಿ|| ಧೂಮ ಅಲಿಯಾಸ್ ಹೋಗೆ.

**ಧೂಮ:** “ಹೋಗೆ, ಹೋಗೆಯೆಂದು ಹೀಗಳೆಯದಿರು ಮಾನವ, ಹೋಗೆಯ ಮಹಿಮೆಯೇನಾದರೂ ಬಲ್ಲೆಯಾ .....ಬಲ್ಲೆಯಾ”

ನನ್ನಲ್ಲಿ 0.3ರಿಂದ 3.3ಬಿಲಿಯನ್ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾತೀಸೂಕ್ಷ್ಮ ಕಣಗಳಿವೆ, ಮತ್ತು 4,000ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಕಾರಕ ಅಂಶಗಳಿವೆ. ಇದಲ್ಲದೇ ಅರ್ಸೆನಿಕ್, ನಿಕೋಟ್, ಕ್ಯಾಡ್ಮಿಯಮ್, ಕ್ರೋಮಿಯಮ್ ಮುಂತಾದ ಖನಿಜಗಳಿವೆ ತಿಳಿದೆಯೋ ?

**ಸಂ:** ಸಂತೋಷ ಸ್ವಾಮಿ, ಈಗಿನ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಪೈಪೋಟಿಯ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಹೊಸ ಸಾಧನೆಗಳೇನು?

**ಧೂ:** ಈಗೀಗ ನಮ್ಮ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸುಧಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ನೈಟ್ರೋಜನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್, ಫಾರ್ಮಲ್ಡಿಹೈಡ್, ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಸೈಯನೈಡ್ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಬನ್ ಮೋನಾಕ್ಸೈಡ್ ನಂತಹ ಭೀಷಣ ಕೊಲೆಪಾತಕರನ್ನು ನಮ್ಮ ಅಂಗ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸದಸ್ಯರನ್ನಾಗಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದೇವೆ.

ಈ ಇಂಗಾಲದ ಮಾನಕ್ಸೈಡ್ ಬಗೆಗಂತೂ ಹೇಳುವುದೇ ಬೇಡ, ಇದಕ್ಕೆ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಂಪು ರಕ್ತಕಣದ ಹಿಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್ ಗಿಂತಲೂ 200 ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಒಲವು. ಒಮ್ಮೆ ಆಮ್ಲಜನಕವನ್ನು ಕಚ್ಚಿ ಹಿಡಿದರೆ, ದೇಹದ ಯಾವ ಅಂಗಕ್ಕೂ ಜೀವವಾಯು ತಲುಪದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

ಇನ್ನು ನಿಕೋಟಿನ್ ಗೊತ್ತಿದೆಯಲ್ಲ, ಸುಲಲಿತವಾಗಿ ಮೆದುಳಿನ ರಕ್ತನಾಳಗಳಿಗೆ (BLOOD BRAIN BARRIER) ಸೇರುವ ರಹದಾರಿ ಪಡೆದಿದೆ. ಇದರಿಂದಾಗಿ ತಾನೇ ಜನ ಧೂಮಪಾನಕ್ಕೆ ವ್ಯಸನಿಗಳಾಗುವುದು. ನನಗಂತೂ ನಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸದಸ್ಯರ ಬಗ್ಗೆ ಅಪಾರ ಹೆಮ್ಮೆ, ವಿಶ್ವಾಸವಿದೆ.

**ಸ :** ಮಿ|| ಧೂಮ, ನಿಮ್ಮಿಂದ ಏನೇನೂ ಖಾಯಿಲೆಗಳು ಬರಬಹುದೆಂದು ಸ್ವಲ್ಪ ವಿವರವಾಗಿ ಹೇಳುತ್ತೀರಾ?

**ಧೂ:** ಹ್ಹ.....ಹ್ಹ..... (ನಟ ಭಯಂಕರ ವಜ್ರಮುನಿಯವರ ತರ ನಗು) ಎಂತಹಾ ಸಿಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆ. ನಮ್ಮಿಂದಾಗಿ ಯಾವ ಕಾಯಿಲೆ ಬರಲ್ಲ ಅಂತ ಕೇಳಿದರೆ ನನಗೇ ಹೇಳಲು ಸುಲಭ ಇರುತ್ತಿತ್ತು. ಏನಿವೇ, ಬರೆದುಕೊಳ್ಳಿ, ಒಂದು ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದ ಸಮ್ಮೇಳನಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಫೈಲ್ ರೆಡಿಯಾಗಿದೆ, ಅದರಿಂದನೇ ಆಯ್ಕೆ ಹೇಳುತ್ತೇನೆ.

“ನಿನ್ನೊಳಗಿನ ಬೆಂಕಿ, ನಿನ್ನನ್ನಲ್ಲದೇ, ಪರರನ್ನು ಸುಡದು ಕಣಾ” ಎಂದು ಅಣ್ಣನವರು ಹಾಡಿದ್ದರು, ಆದರೆ ಇಂದು “ನೀನು ಸುಡುತ್ತಿರುವ ಸಿಗರೇಟು, ಚುಟ್ಟು, ನಿನ್ನನ್ನಲ್ಲದೇ, ಪರರನ್ನೂ ಸುಡಬಲ್ಲದು, ಜೋಕೇ ಹೇ ದುರುಳ ” ಎಂದು ಧೂಮಪಾನಿಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಹೇಳಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಒಂದು, ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕಷ್ಟಸಹಿಷ್ಣುವಾಗಿದ್ದ ಪುರುಷರನ್ನು ಸುಪ್ತಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿಡಲೋ, ಸಂತಸದ ಸಮಾರಂಭದ ಭಾಗವಾಗಿಯೋ, ಸಾಧುಸಂತರ ಅಲೌಕಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಕಾರಣವೋ ಎಂದು ಶುರುವಾಗಿ ರಬಹುದಾದ ಈ ಧೂಮಪಾನ, ಇಂದು ತನ್ನ ಕಬಂಧ ಬಾಹುಗಳನ್ನು ಚಾಚಿ, ಆಕ್ಟೋಪಸ್ ನಂತೆ ಸಮಾಜವನ್ನು ಬಾಚಿಕೊಂಡಿದೆ. ಈ ಧೂಮಪಾನದ ಒಳಕು, ಕೆಡುಕುಗಳನ್ನು ಭ್ರೂಣಾವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಜೀವಕೋಶ ಕೂಡ ತಿಳಿದುಕೊಂಡಿದೆ. ಇಂತಹ ತ್ರಿವಿಕ್ರಮಾ ವೆತಾರದ ಮಿ. ಧೂಮನೊಂದಿಗೆ ನಡೆಸಿದ ಸಂದರ್ಶನದ ತುಣುಕುಗಳು.



1. ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ತಗಲುವ ಅಂಗಗಳು :

ಧ್ವನಿ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ, ಶ್ವಾಸನಾಳ, ಶ್ವಾಸಕೋಶ, ತುಟಿ, ಗಂಟಲು, ಅನ್ನನಾಳ, ಜಠರ, ಮೂತ್ರಕೋಶ ಹಾಗೂ ಪಾತ್ರ, ಪಿತ್ತಜನಕಾಂಗ, ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕೊರಳು.

2. ಹೃದಯದ ರಕ್ತಪರಿಚಲನೆಯ ಸ್ಥಗಿತ ಹಾಗೂ ಹೃದಯಘಾತ.

3. ಹೃದಯ ಸ್ತಂಭನ.

4. ಮೆದುಳಿಗೆ ರಕ್ತ ಪರಿಚಲನೆಯ ಸ್ಥಗಿತ ಹಾಗೂ ಲಕ್ಷ ಹೊಡೆಯುವುದು.

5. ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಕಾಯಿಲೆಗಳು

6. ರಕ್ತನಾಳದ ಕಾಯಿಲೆಗಳು

.....ಇತ್ಯಾದಿ.....ಹೇಳುತ್ತಲೇ ಇದ್ದ ಸಂದರ್ಶಕಿಗೆ ಆ ವೇಗವನ್ನು ಸರಿಗಟ್ಟಲಾಗದೇ ಕೆಲವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬರೆದುಕೊಂಡಳು.

ಸಂ: ಓಹ್..... ಸಂತೋಷ, ಸಾರ್, ಆಗಾಧವಾದದ್ದು ನಿಮ್ಮ ಸಾಧನೆ. ಚಿಕ್ಕ ಮಕ್ಕಳ ಮೇಲೆ ನಿಮ್ಮ ಪರಿಣಾಮ ಏನು ಅಂತ ಗೊತ್ತಾಗಲಿಲ್ಲ ?

ಧಾ: ನೀವೇನೂ ಚಿಂತೆ ಮಾಡಬೇಡಿ. ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಗಾದೆ ಇದೆ. ಆಡು ಮುಟ್ಟಿದ ಸೊಪ್ಪಿಲ್ಲ, ಅಂತ, ಅದೇ ರೀತಿ ನಾವು ಮಾನವ ಜೀವಿಯ ಯಾವ ಹಂತಾನೂ ಬಿಟ್ಟಿಲ್ಲಮ್ಮ, ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಮಗುವಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸ್ಥಿತಿಯ ಮೇಲೂ ಆಗಾಧ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತೇವೆ. ತಾಯಿಯೇನಾದರೂ ದಿನಕ್ಕೆ 10 ರಂತೆ ಸಿಗರೇಟು ಸೇದುತ್ತಿದ್ದರೆ, ಸಾಕು, ಮಗುವಿನ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಪೂರೈಕೆಯ ಮೇಲೆ ಇನ್ನಿಲ್ಲದ ಹೊಡೆತ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಮಗುವಿನ ತೂಕ, ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂಠಿತವಾಗಿ, ಗರ್ಭಪಾತವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು.

ಸಂ: (ಕಣ್ಣನ್ನು ಹೆದರಿಕೆಯಿಂದ ಅಗಲಿಸಿ), ಅಬ್ಬಾ..... ಏನು ಪರಿಣಾಮ ಸಾರ್, ನಮ್ಮ ಓದುಗರೊಬ್ಬರ ಪ್ರಶ್ನೆ ಇದೆ. ಕಾರ್ಮಿಕ ಬಂಧುಗಳ ಮೇಲೆ ನೀವೇನಾದರೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಮನಕೊಟ್ಟಿದ್ದೀರಾ, ಹೇಗೆ ?

ಧಾ: (ಕುಹಕ ನಗೆಯೊಂದು ತುಟಿಯ ಮೇಲೆ ಸುಳಿದಾಡುತ್ತದೆ)...

ಹೌದೌದು, ಅವರನ್ನು ಕಂಡರೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರೀತಿ ನನಗೆ, ಈ ಬೆಂಕಿ ಅಪಘಾತ,

ಅವಗಡಗಳು ಗೊತ್ತೆ ಇದೆಯಲ್ಲ. ಇದಲ್ಲದೇ ಅವರು ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿನ ಉದ್ಯೋಗ ಸಂಬಂಧ ಹಾನಿಕಾರಕ ವಸ್ತುಗಳು ದೇಹವನ್ನು ಪ್ರವೇಶ ಮಾಡಲು ನಾನು ವಾಹಕವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತೇನೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ: ಸಿಲಿಕಾ, ಅಸ್‌ಬೆಸ್ಟೋಸ್, ಹತ್ತಿ ಎಳೆ, ವೆಲ್ಡಿಂಗ್ ಹೊಗೆ ಇತ್ಯಾದಿ.

ಸಂ: ಸಾರ್, ಈ ಸಂದರ್ಶನವನ್ನು ಮುಗಿಸುವ ಮುಂಚೆ, ಕೊನೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆ: (ತಾನು ಜಾಣೆ ಎಂಬ ಭಾವವನ್ನು ಮುಖದ ಮೇಲೆ ಬಿಂಬಿಸುತ್ತ) ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಧೂಮಪಾನಿಗಳಿರುವಂತೆ, ಅಲ್ಲದವರು ಇದ್ದಾರೆ, ಅವರ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ, ಪರಿಣಾಮ ಹೇಳುತ್ತೀರಾ ?

ಧಾ: ನನಗೆ ಗೊತ್ತಿತ್ತು, ನೀವು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳೇ ಕೇಳುತ್ತೀರಾ ಅಂತಾ ನಿಮಗೇ PASSIVE SMOKING ಬಗ್ಗೆ ಗೊತ್ತಿದೆಯಾ? 1992ರಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಈ ಸಾಧನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅನೇಕ ವರದಿಗಳು ಬಂದಿವೆ.

ಸಹವರ್ತಿಗಳ ಧೂಮಪಾನದಿಂದಲೂ ಕೂಡ ನಿಮಗೇ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್, ಹೃದಯ ಸಂಬಂಧಿ ಕಾಯಿಲೆಗಳು ಬರುತ್ತವೆ. ಇದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಎಳೆಯ ಮಕ್ಕಳು, ಹಾಗೂ ಹೆಂಗಸರ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ.

ತಾಯಿ ಸಿಗರೇಟ್ ಸೇದುವುದರಿಂದ ಮಗು ಕಾರಣವಿಲ್ಲದೇ ಸಾಯುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಜಾಸ್ತಿ. ಅದನ್ನು SIDS (SUDDEN INFANT DEATH SYNDROME) ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯರು ಧೂಮಪಾನಿಗಳಿದ್ದರೆ, ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಸೋಂಕು, ಅಸ್ತಮಾ ಉಲ್ಬಣ ವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು.

ಇನ್ನೇನು ಬೇಕಮ್ಮ? ಹುಂ, ನನಗೆ ಸಮಯ ಮೀರುತ್ತಿದೆ. (TIME IS MONEY FOR US (ಎಂದು ಮಿ|| ಧೂಮ ವರ್ತುಲಾಕಾರವಾಗಿ ಕೋಣೆಯನ್ನು ಆದರಿ ಸುತ್ತಾ ಹೊರ ನಡೆಯಿತು) ಸಂದರ್ಶಕಿ ವಾಮನಳಂತೆ ಧೂಮದ ಗೂಡಿನಲ್ಲಿ ಕುಬ್ಜಳಾಗುತ್ತ ಕಾಣದಾಡಳು. (PASSIVE SMOKING ಇರಬೇಕು).

(54 ನೇ ಪುಟದಿಂದ) ನಮ್ಮ ದೇಹ...

ನಾವಿದನ್ನು ಅನೇಕ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತಿರುತ್ತೇವೆ. ಆಡುತ್ತಿರುವ ಮಗುವನ್ನು ಪ್ರೀತಿಯಿಂದ ಹತ್ತಿರಕ್ಕೆ ಕರೆಯುವ ತಾಯಿ ಕೈಗಳನ್ನು ಮುಂದೆ ಚಾಚುತ್ತಾಳೆ. ಬಹುಕಾಲದ ನಂತರ ಹಳೆಯ ಗೆಳೆಯ ಆಕಸ್ಮಿಕವಾಗಿ ಭೇಟಿಯಾದರೆ ಆತ್ಮೀಯವಾಗಿ ಕೈಗಳನ್ನು ಮುಂದೆ ಚಾಚಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಅವನ ಭುಜಗಳ ಸುತ್ತಲು ಹಾಕುತ್ತೇವೆ. ಪ್ರಿಯತಮ ಪ್ರೇಯಸಿ ಯನ ಬಳಗರೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಕೈಗಳನ್ನು ಮುಂದೆ ಚಾಚಿ ತಾನೆ ಹೀಗೆ.....

ಕೈಗಳನ್ನು ಮುಂದೆ ಚಾಚಿ ಅಂಗೈಗಳನ್ನು ಎದುರಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿರಿಸಿದೆವೆಂದರೆ, ಅದೇ ಬೇಡವೆನ್ನುವುದಕ್ಕೆ - ತಿರಸ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸೂಚನೆ.

ಒಂದು ಕೈಯನ್ನು ಮುಂದೆ ಚಾಚಿ ಮುಖ ಬಿಗಿಸಿದೆವೆಂದರೆ ಮೂಗು ಜಜ್ಜಿ ಬಿಡುತ್ತೇವೆ ಎನ್ನುವ ಸಿಟ್ಟಿನ ಸೂಚನೆ.

ಕೈಯನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತಿ ಅತ್ತಿತ್ತ ಬೀಸುವುದು ಬೀಳ್ಕೊಡುಗೆಗೆ ಸೂಚನೆ. ಬಹುಕಾಲದವರೆ ದೂರ ಹೋಗುತ್ತಿರುವ ಗೆಳೆಯರು ಆತ್ಮೀಯ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಭಂಗಿಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಇದಲ್ಲದೆ ಮಿಲಿಟರಿ ಸೆಲ್ಯೂಟ್ ವಿಷಯವಂತೂ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಗೊತ್ತಿದೆ.

ಬಳೆ ಧರಿಸುವುದು ಬಂಧಿಯಾಗಿರುವುದರ ಸೂಚನೆಯೇ?

ಇನ್ನು ಕೊನೆಯದಾಗಿ ಸ್ತ್ರೀಯರು ಕೈಗೆ ಧರಿಸುವ ಬಳೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನೋಡಿದರೆ ಬಳೆ ಧರಿಸುವುದು ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಅಲಂಕಾರಕ್ಕೆ ಎಂಬುದು ಬಹುತೇಕರ ಕಲ್ಪನೆ. ಆದರೆದು ಸರಿಯಲ್ಲವೆಂದ ಹೇಳಬೇಕು. ಅದು ಹೆಣ್ಣು ಪುರುಷನಿಗೆ ತಾನೆ ಬಂದಿ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಸಂಕೇತ. ತನಗೆ ಬಂದಿಯಾಗಿರುವ ಹೆಣ್ಣನ್ನು ಗಂಡು ಜಾತಿ ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತಾನೆ. ಅಭಿಮಾನಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅದಕ್ಕೇ ಬಳೆ ಧರಿಸುವ ಹೆಣ್ಣೆಂದರೆ ಗಂಡಸಿಗೆ ತುಂಬ ಇಷ್ಟ.

ಹಿಂದೆಲ್ಲ (ಇಂದು ಬಹುತೇಕರಲ್ಲಿ) ಗಂಡನನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡು ಹೆಣ್ಣಿನ ಬಳೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಬಿಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಅದು ಅವಳು ತನ್ನ ಗಂಡ ಬಂದಿತ್ವದಿಂದ ಹೊರ ಬಂದುದರ ಸೂಚನೆ. ಆದ ಸ್ತ್ರೀಯರು ಬಳೆಗಳನ್ನು ಒಡೆಯುವ ಸಂದರ್ಭದ ಗೋಳೋ ಎಂದು ಅಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಂದರೆ ಹಿಂದೆ ಸ್ತ್ರೀಗೆ ಗಂಡನ ಬಂದಿಯಾಗಿರುವುದು ಇಷ್ಟವೇ?

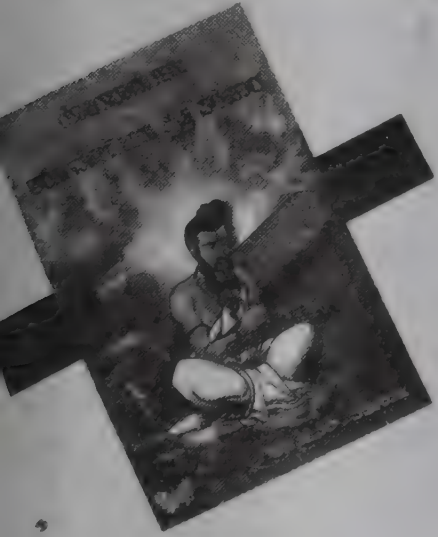
(ಮುಂದಿನ ಕಂತಿನಲ್ಲಿ: ಕೈಗಳ)





ವೈದ್ಯರು ಮರೆಯಲಾಗದ ರೋಗಿಗಳು  
ಲೇಖಕರು: ಡಾ|| ಸಿ.ಆರ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್  
ಪುಟಗಳು: 156; ಬೆಲೆ: ರೂ. 25  
ಪ್ರಕಾಶಕರು: ಕನ್ನಡ ವೈದ್ಯ ಸಾಹಿತ್ಯ ಪರಿಷತ್ತು,  
ಸಮುದಾಯ ವೈದ್ಯ ವಿಭಾಗ,  
ಕೆಂಪೇಗೌಡ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ,  
ಕೆ.ಆರ್.ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು-4.

ವೈದ್ಯರ ನೆನಪಿನಾಳದ ಘಟನಾ ಸುರುಳಿಗಳು  
ಇವರ ಪೆನ್ನಿನಿಂದ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿ ಇಲ್ಲಿ ಅಕ್ಷರ  
ಪಡೆದಿವೆ. ಇದೊಂದು ಅಪರೂಪದ  
ಪುಸ್ತಕ ಎಂದು ಹೇಳಿದರೂ ತಪ್ಪೇನಿಲ್ಲ. ಕರ್ನಾ  
ಟಕದ 27 ಜನ ಖ್ಯಾತ ವೈದ್ಯರು ಇಲ್ಲಿ ಒಂದೇ  
ಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ಬಂದು ತಮ್ಮ ಅನುಭವವೆಂಬ  
ಶಿಲೆಗಳನ್ನು ಓದುಗರ ಮುಂದೆ ಹರವಿದ್ದಾರೆ.



ರೋಗಬಾಧೆಗಳು: ಆಯುರ್ವೇದಿಯ ಕ್ಷಿಪ್ರ ಪರಿಹಾರ  
ಲೇಖಕರು: ಡಾ.ಟಿ.ಎಲ್. ದೇವರಾಜ  
ಪುಟಗಳು: 72 ಬೆಲೆ ರೂ. 15.00

ನಮಗೆ ತಗಲುವ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ರೋಗ  
ಗಳಿಗೆ ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಸಿಗುವ ಆಯುರ್ವೇದ  
ಪ್ರಕಾರದ ಹೇಗೆ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬಹುದು  
ಎಂದು ಲೇಖಕರು ಈ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಸೊಗಸಾಗಿ  
ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ.  
ಸಂಗ್ರಾಹ್ಯ ಮಾಡಬೇಕಾದಂತಹ ಕೃತಿಯದು.



ಕೃತಿ: ಕಪ್ಪು ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಕಾಯಿಲೆ ದೇಹಕ್ಕೆ  
ಲೇಖಕರು: ಡಾ|| ಸಿ.ಆರ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್  
ಪುಟ:- 96; ಬೆಲೆ: ರೂ. 30 (ಮೂರನೆಯ ಮುದ್ರಣ)  
ಪ್ರಕಾಶಕರು: ನವಕರ್ನಾಟಕ ಪಬ್ಲಿಕೇಷನ್ಸ್ ಪ್ರೈ. ಲಿ.  
ಎಂಬಿಸಿ ಸೆಂಟರ್, ಕ್ರಿಸ್ತೋ ರಸ್ತೆ,  
ಬೆಂಗಳೂರು-560 001.

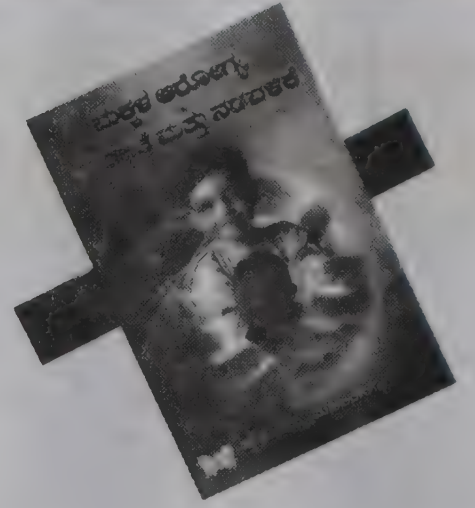
ಕರ್ನಾಟಕದ ಖ್ಯಾತ ಮನೋವೈದ್ಯ, ಅದಕ್ಕಿಂತ  
ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಜನಪ್ರಿಯ ವೈದ್ಯಬರಹಗಾರರೆಂದು ಖ್ಯಾತಿ  
ಪಡೆದಿರುವ ಡಾ|| ಸಿ.ಆರ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್ ಅವರ  
"ಕಪ್ಪು ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಕಾಯಿಲೆ ದೇಹಕ್ಕೆ" ಪುಟ್ಟ ಕೃತಿ ಈಚೆಗೆ  
ಪುನರ್ಮುದ್ರಣದೊಂದಿಗೆ ಹೊರಬಂದಿದೆ. 1996  
ರಿಂದ 2001ರವರೆಗೆ ಅಂದರೆ 5 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಈ ಪುಸ್ತಕ  
ಮೂರು ಮುದ್ರಣ ಕಂಡಿರುವುದು ಅದರ  
ಜನಪ್ರಿಯತೆಗೆ ಸಾಕ್ಷಿ.



ಕೃತಿ: ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಜೀವನೋಲ್ಲಾಸಕ್ಕಾಗಿ ನಿದ್ರೆ  
ಲೇಖಕರು: ಆರ್.ಎ. ಕಟ್ಟೇಮನಿ  
ಪುಟಗಳು: 80 ಬೆಲೆ ರೂ. 25.00

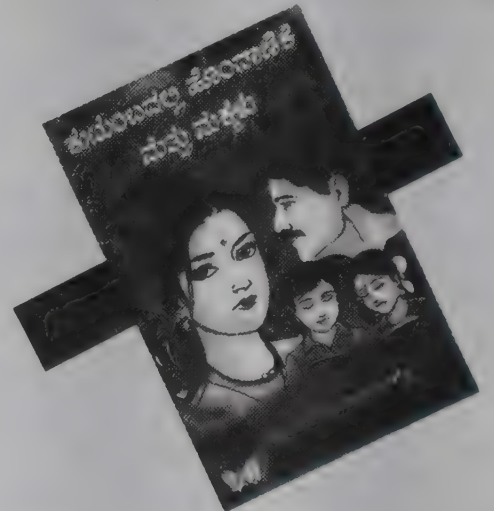
ಮನುಷ್ಯನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಪಾಡುವಲ್ಲಿ ನಿದ್ರೆ  
ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ಲೇಖಕರು  
ಈ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಸೊಗಸಾಗಿ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ನಮ  
ಗೆಷ್ಟು ನಿದ್ರೆ ಬೇಕು, ಅದರ ಪ್ರಯೋಜನ,  
ನಿದ್ರಾಹೀನತೆ, ಹೀಗೆ ಹನ್ನೆರಡು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ನಿದ್ರೆ  
ಯನ್ನು ವಿಂಗಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಇನ್ನಷ್ಟು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿದ್ರೆ ಮಾಡಬೇಕೆನ್ನು  
ವವರು, ನಿದ್ರಾಹೀನತೆಯಿಂದ ಬಳಲುವವರು  
ಅವಶ್ಯವಾಗಿ ಕೊಳ್ಳಲೇಬೇಕಾದ ಕೃತಿಯದು.



ಕೃತಿ: ಮಕ್ಕಳ ಆರೋಗ್ಯ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆ  
ಲೇಖಕರು: ಪಾರ್ವತಮ್ಮ ಮಹಲಿಂಗಶೆಟ್ಟಿ  
ಪುಟಗಳು: 56 ಬೆಲೆ ರೂ. 15.00

ಮಕ್ಕಳ ಆರೋಗ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಪಾಲಕರು ವಹಿಸ  
ಬೇಕಾದ ಕಾಳಜಿ ಕುರಿತಂತೆ ರಚಿತವಾದ ಪುಟ್ಟ  
ಹೊತ್ತಿಗೆಯದು. ಅವರ ಆಹಾರ-ವಿಹಾರ  
ಹೇಗಿರಬೇಕು, ರಸ್ತೆ, ಆಟದ ಬಯಲಿನಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ  
ವಿವರಿಸಬೇಕು, ಬೆಂಕಿ, ನೀರು, ವಿದ್ಯುತ್,  
ಗ್ಯಾಸ್‌ನಿಂದ ಎಚ್ಚರಿಕೆ, ಸ್ಕೂಲಿಗೆ ಹೋಗುವಾಗ,  
ಅಪರಿಚಿತರೊಡನೆ..... ಮತ್ತಿತರ ಬಗೆಯ  
ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಸಮಯೋಚಿತವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.



ಕೃತಿ: ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳು  
ಲೇಖಕರು: ಪಾರ್ವತಮ್ಮ ಮಹಲಿಂಗಶೆಟ್ಟಿ  
ಪುಟ: 104 ಬೆಲೆ: 30.00

ಒಂದು ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಗಂಡ-ಹೆಂಡತಿ  
ಹೇಗಿರಬೇಕು, ಮಕ್ಕಳ ಮೇಲೆ ಹೇಗೆ ನಿಗಾ ಇಡ  
ಬೇಕು ಎಂದು ಲೇಖಕರು ಈ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ  
ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಟಿ.ವಿ.ಯಿಂದಾಗುವ ದುಷ್ಪರಿಣಾ  
ಮಗಳು, ಅದರಿಂದ ನಾವು ಹೇಗೆ ದೂರ ಇರ  
ಬೇಕು ಎನ್ನುವ ಕುರಿತಂತೆಯೂ ತಿಳಿಸಿರುವ ಲೇಖ  
ಕರು, ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಉಪಯುಕ್ತ  
ಸೂಚನೆಗಳು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿವೆ.

ಮೇಲಿನ ಕಾಲ್ಪು ಕೃತಿಗಳ ಪ್ರಕಾಶಕರು ಸಾಹಿತ್ಯ  
ಪ್ರಕಾಶನ, ಸಿಟಿ ಕ್ಲಿನಿಕ್ ಸಂಕೀರ್ಣ, ವಾಜಪಾನಿ  
ವೇಟಿ, ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ- 580 028



# ಮುಟ್ಟು: ಏನಿದರ ಗುಟ್ಟು ?

ಪೀಠಿಕೆ

ರಚನೆ

ಹೆಣ್ಣಿನ ಜನನೇಂದ್ರಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗಗಳಿರುತ್ತವೆ:

- ಎರಡು ಅಂಡಾಶಯಗಳು [Ovaries]- ಅತ್ತೊಂದು, ಇತ್ತೊಂದು.
- ಎರಡು ಅಂಡನಾಳಗಳು - [Fallopian Tubes]
- ಗರ್ಭಕೋಶ [Uterus-Womb]
- ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠ [Cervix]
- ಯೋನಿ [Vagina]

ಇವೆಲ್ಲ ಭಾಗಗಳು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕೆಲಸಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದೊಂದಾಗಿ ನೋಡೋಣ.

**ಅಂಡಾಶಯಗಳು [Ovaries]:** ಇವು ಗರ್ಭಕೋಶದ ಇಕ್ಕೆಲಗಳಲ್ಲಿರುವ ಎರಡು ಗ್ರಂಥಿಗಳು. ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹೊಕ್ಕುಳಿನ ಕೆಳಗೆ ಇವಿರುತ್ತವೆ.

ಈ ಅಂಡಾಶಯಗಳೆರಡರಲ್ಲೂ ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್, ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ ಎನ್ನುವ ಎರಡು ಬಗೆಯ ಸ್ತ್ರೀ ಚೋದಕಗಳು [Hormones] ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತವೆ. ಅಂಡಗಳು [Eggs] ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವುದೂ ಈ ಅಂಡಾಶಯಗಳಲ್ಲೇ.

ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್, ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ ಚೋದಕಗಳೆರಡೂ ಸ್ತ್ರೀ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳ್ಳಲೂ, ಯುತುಚಕ್ರ (Menstrual cycle) ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾಗಲೂ ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ.

ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳೂ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಅಂಡಾಶಯದಿಂದ ಅಂಡವೊಂದು ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿ ಅಂಡನಾಳದ ಮುಖಾಂತರ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

**ಅಂಡನಾಳಗಳು [Fallopian Tubes]:** ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಅಂಡವು ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯಾಣವಿನೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಗಗೊಳ್ಳುವುದು ಈ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೇ. ಆ ನಂತರ ಫಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಅಂಡ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗೆ ಪ್ರಯಾಣ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಯುಕ್ತ ವಯಸ್ಸಿಗೆ ಬಂದ ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿರುವ ಮಾಸಿಕ ಋತುಸ್ರಾವ ಅಥವಾ ಮುಟ್ಟಿನ ಬಗ್ಗೆ ಇಂದಿಗೂ ಹಲವಾರು ತಪ್ಪುಕಲ್ಪನೆಗಳು, ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು ಹಾಗೆಯೇ ಉಳಿದುಕೊಂಡಿವೆ ಎನ್ನುವುದು ಉತ್ತೇಕ್ಷೆಯೇನೂ ಅಲ್ಲ.

ಕೆಲವರಲ್ಲಿ ಋತುಸ್ರಾವ ಮೈಲಿಗೆ ಎನ್ನುವ ಕಲ್ಪನೆಯಿದೆ. ಇಂದಿಗೂ ಇದು ಕೆಲ ಜಾತಿಗಳ ಆಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಉಳಿದುಕೊಂಡಿದೆ. 'ಮುಟ್ಟು' ಎಂದು ಕರೆಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೂ ಮುಟ್ಟಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಬಾರದೇನುವ ಕಟ್ಟಳೆ ಇದಕ್ಕೆ!

ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಹೆಣ್ಣಿನ ಬದುಕಿನಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಅನಿವಾರ್ಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿರುವ ಮುಟ್ಟಿನ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟೂ ಸಮಗ್ರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿಕೊಡುವುದೇ ಈ ಲೇಖನಮಾಲೆಯ ಉದ್ದೇಶ.

ಪೀಠಿಯಡ್ಲೆ ಎಂದರೆನು, ರಜಸ್ವಲೆಯಾಗುವುದೆಂದರೆನು, ಮುಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ತೊಂದರೆಗಳು, ಮುಟ್ಟಿನ ಏರುಪೇರು, ಅಧಿಕ ರಕ್ತಸ್ರಾವ, ಮುಟ್ಟಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಉದ್ದಿಗ ಮನೋಪಾಜ್, ಬಿಳಿಸೆರಗು, ಜನನೇಂದ್ರಿಯಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆ, ಗರ್ಭಕೋಶ ತೆಗೆಸುವಿಕೆ..... ಮುಂತಾದ ಹತ್ತು-ಹಲವು ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೂಲಂಕಷವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ ಅವುಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರೋಪಾಯಗಳ ಸೂಚಿಸಲಿರುವ ಈ ಲೇಖನಮಾಲೆ ಮಹಿಳಾ ಓದುಗರಿಗೆ ಅತ್ಯುಪಯುಕ್ತವಾಗಬಲ್ಲದು.

## • ಆರ್.ವಿ.ಕಟ್ಟಿಮನಿ, ತಡಕಲ್

ಕ್ಷಯರೋಗ [T.B] ಇರುವ ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಡನಾಳಗಳು ಮುಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಬಿಡುತ್ತವೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಅಂಥ ಸ್ತ್ರೀ ಗರ್ಭಿಣಿಯಾಗಲಾರಳು. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಬಂಜೆತನಕ್ಕೆ ಇದೊಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರಣವೆಂದು ಭಾವಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

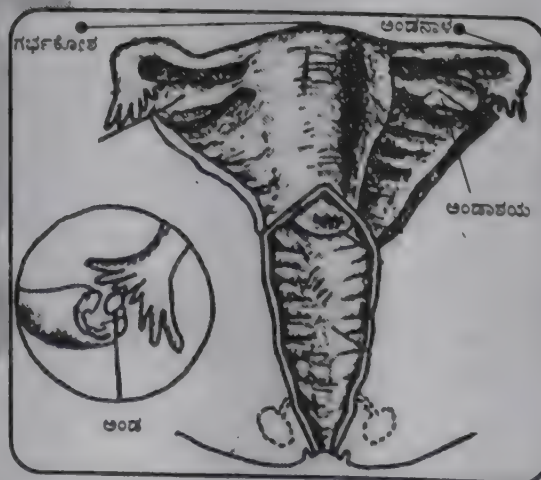
ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಫಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಅಂಡ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗೆ ಜಾರದೆ ತಪ್ಪಿ ಅಂಡನಾಳ

ದಲ್ಲೇ ಉಳಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಆಗಲೂ ಆ ಗರ್ಭ ಧರಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಇಂಥ ಬಸಿರನ್ನು ವೈದ್ಯಕೀ ಪರಿಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ Ectopic pregnancy ತ್ತಾರೆ.

**ಗರ್ಭಕೋಶ [Uterus]:** ಇದು ಮಗು ಹೊಂದಲು ಸಿದ್ಧವಿರುವ ಗರ್ಭಕೋಶದ [Urinary Bladder] ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ. ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯಾಣವಿನೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಗಗೊಂಡ ಅಂಡವು ಪಿಂಡು ಆಮೇಲೆ ಶಿಶುವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗುವುದು ಗರ್ಭಕೋಶದಲ್ಲಿ.

ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಶಿಶುವಿನ ಮಾಣಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದುವಂತೆ ಗರ್ಭಕೋಶ ಬಲ್ಲದು. ಅದೇ ರೀತಿ ತನ್ನಿಂದ ಶಿಶುವನ್ನು ಹಾಕಿದೊಡನೆಯೇ, ಗರ್ಭಕೋಶ ಪುನಃ ಎಂದಿನ ಆಳತೆಗೆ ಕುಗ್ಗುತ್ತದೆ.

ಗರ್ಭಕೋಶದ ಒಳಗಿನ ಗೋಡೆ ವಾಗಿದ್ದು ಸ್ಪಂಜನಂತೆ ಮೆತ್ತಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಗೋಡೆಯನ್ನು [ಅಥವಾ ಪೊರೆಯನ್ನು] ಎಂಡೋಮೆಟ್ರಿಯಂ [Endometrium] ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.





ತ್ತಾರೆ. ಫಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಅಂಡವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಲು ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಭ್ರೂಣವಾ ಶಿಶುವಿಗೆ ಮತ್ತನೆ ರಕ್ಷೆಯನ್ನೊದಗಿಸಿ ಅಡುವಲ್ಲಿ ಇದು ಉಪಯುಕ್ತ.

ಅಂಡವು ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯಕಣದೊಂದಿಗೆ ಯೋಗವಾಗದಿದ್ದರೆ [ಅಂದರೆ ಫಲಿತವಾಗದೆ] ಈ ಎಂಡೊಟ್ರಿಯಂ ಎನ್ನುವ ಪೊರೆ, ಅದು ಪದರಾಗಿ ಕಳಚಿಕೊಂಡು, ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠದ ಮುಖಾಂತರ ಯೋನಿಯ ಮೂಲಕ ಹೊರ ಬಂದುಬಿಡುತ್ತದೆ. ಆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ನೇರ ಬಹಿಷ್ಕಾರವಾಗುವುದು ಅಥವಾ ಮುಟ್ಟುವುದು ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

**ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠ [Cervix] :** ಗರ್ಭಕೋಶವನ್ನು ಯೋನಿಯೊಂದಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿರುವ ದಾದ ದ್ವಾರವಿದು. ಬಹುತೇಕ ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗೆ 3-40ರ ಆಸುಪಾಸಿನಲ್ಲಿ ಈ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಕಾಣುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠಕ್ಕೆ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ತಗುಲಿದೆಯೋ ಇಲ್ಲವೋ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು PAP-Smear Test ನ್ನುವ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೂಲಕ ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

**ಯೋನಿ [Vagina]:** ಈ ಕೊಳವೆಯಂತಹ ಗದ ಒಂದು ತುದಿ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಂದಿಗೆ ಸುಸಂಧಾನ ಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಇನ್ನೊಂದು ತುದಿಯು ಶರೀರದ ಹೊರಗೆ ಕಾಲುಗಳ ಮಧ್ಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ತೆರೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಸುಮಾರು 8-10 ಸೆಂಟಿಮೀಟರ್ ಗಳಷ್ಟು ಉದ್ದವಿದ್ದು ಅದ್ಭುತವನ್ನುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಗ್ಗಬಲ್ಲದಾಗಿರುತ್ತದೆ.

## ಮೆನ್ಸ್ಟ್ರ್ (ಮುಟ್ಟು) ಎಂದರೇನು?

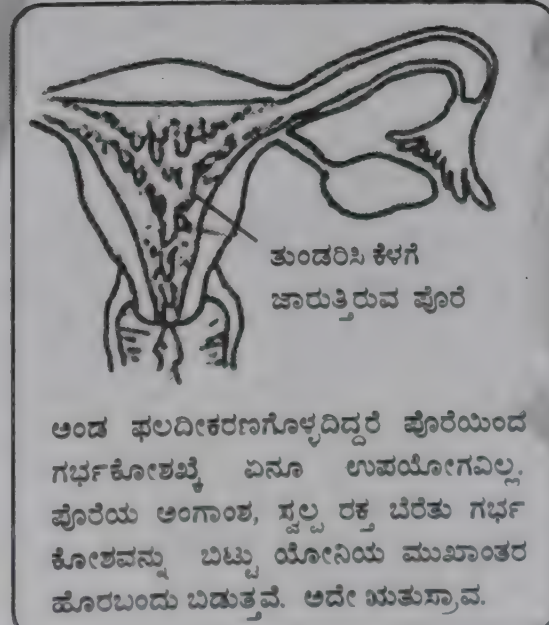
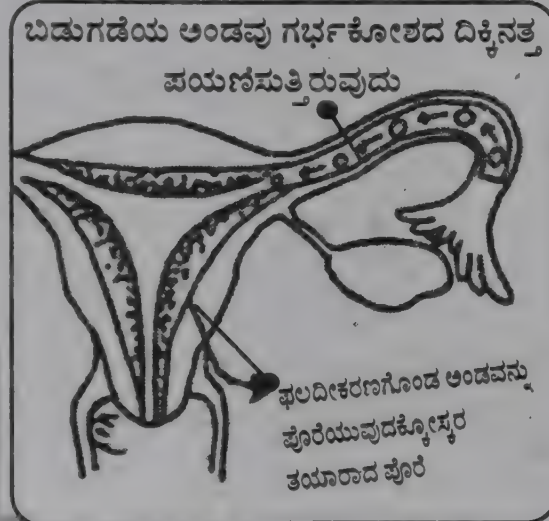
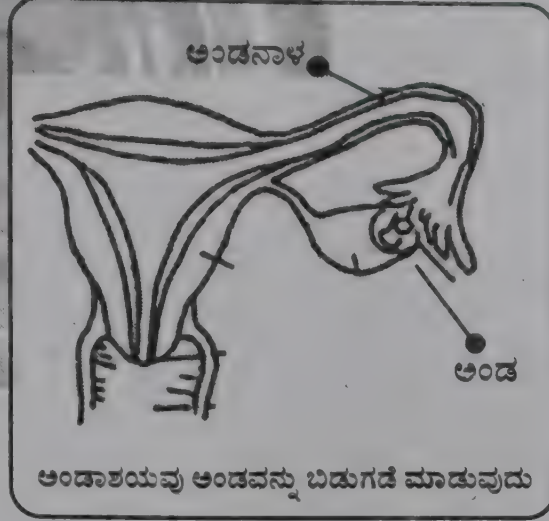
ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಬರುವ, ಸ್ತ್ರೀಯರನ್ನು ಬಹು ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ಕಾಡುವ ಅನುಭವ-ಋತು ಪ್ರವ. ಇದಕ್ಕೆ ಹಲವಾರು ಹೆಸರುಗಳು: ಇಂಗ್ಲೀಷ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೆನ್ಸ್ಟ್ರ್, ಫ್ರೀಯಡ್ಸ್, ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಮುಟ್ಟು, ಹಿಷ್ಪೆಯಾಗುವುದು, ಹೊರಗಾಗುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ.

ಗರ್ಭ ಧರಿಸಿರುವಾಗ, ಬಾಣಂತಿಯಾಗಿರುವಾಗ, ತೀರ ಕಡಿಮೆ ತೂಕವಿದ್ದು ದುರ್ಬಲವಾಗಿರುವಾಗ, ಕಾಯಿಲೆ ಬಿದ್ದು ಮಂಚ ಹಿಡಿದಿರುವಾಗ...ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಆಯಾ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಋತುಸ್ರಾವವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಕ್ರಮತಪ್ಪದಂತೆ ಋತುಸ್ರಾವವಾಗುತ್ತಿರುವುದು ಹೆಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನೂ, ಗರ್ಭ ಧಾರಣೆಯ ಮರ್ಥವನ್ನೂ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಗರ್ಭ

ಧರಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಋತುಸ್ರಾವಕ್ಕೂ ಸಂಬಂಧವಿದೆ.

**ಆರಂಭ:** ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಋತು ಸ್ರಾವವಾಗುವುದನ್ನು ಮೆನಾರ್ಚ್ [Menarche] ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಅಂದರೆ ರಜಸ್ವಲೆಯಾಗುವುದು,



ಪುಷ್ಪವತಿಯಾಗುವುದು ಎಂದರ್ಥ.

10 ರಿಂದ 16 ವರ್ಷಗಳ ನಡುವೆ ಯಾವಾಗ ಬೇಕಾದರೂ ಹೆಣ್ಣು ರಜಸ್ವಲೆಯಾಗಬಹುದು. ಅದು ಆಯಾ ಹೆಣ್ಣಿನ ದೈಹಿಕ ಸ್ಥಿತಿ, ಆರೋಗ್ಯದ ಸ್ಥಿತಿ

ತಿಗತಿಗಳನ್ನವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಒರ್ವ ಹುಡುಗಿ 16 ವರ್ಷ ದಾಟಿದ ನಂತರವೂ ರಜಸ್ವಲೆಯಾಗಲಿಲ್ಲವೆಂದರೆ ಅವಳನ್ನು ತಜ್ಞರಿಗೆ ತೋರಿಸಲೇಬೇಕು. ಬಹುಶಃ ಅವಳಲ್ಲಿ ಚೋದಕಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಅದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿರುವ ಸಂಭವ ಜಾಸ್ತಿ. ವೈದ್ಯರು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ತಕ್ಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಸೂಚಿಸುತ್ತಾರೆ.

**ಎಷ್ಟು ದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ?:** ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಆರೋಗ್ಯದಿಂದಿರುವ ಹೆಣ್ಣಿಗೆ 28 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಋತುಸ್ರಾವವಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನೇ ಋತುಚಕ್ರ [Menstrual Cycle] ವೆನ್ನುವುದು. ಇದು ಎಲ್ಲ ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲೂ ಒಂದೇ ಬಗೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆನ್ನುವಂತಿಲ್ಲ. ಇದು ಒಬ್ಬರಿಂದೊಬ್ಬರಿಗೆ ವ್ಯತ್ಯಸ್ತವಾಗುವುದೂ ಉಂಟು. ಕೆಲವರಿಗೆ 24 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಯಂತೆ ಆದರೆ, ಇನ್ನು ಕೆಲವರಲ್ಲಿ 30 ದಿನಗಳಿಗೊಮ್ಮೆಯಂತೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. 21 ದಿನಗಳಿಂದ 35 ದಿನಗಳ ನಡುವಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗ ಬೇಕಾದರೂ ಆಗುವುದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಕ್ಷಣವೆಂದು ಭಾವಿಸಬಹುದು. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಒಬ್ಬಳಲ್ಲೇ ಮುಟ್ಟು ಮುಟ್ಟಿನ ನಡುವಿನ ಅವಧಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಾಗುತ್ತಿರಬಹುದು. ಆ ರೀತಿ ಒಂದೆರಡು ಸಲ ಮುಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಏರುಪೇರು ಕಂಡು ಬಂದರೆ ಚಿಂತಿಸಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಅಂಥ ಏರುಪೇರು ಪ್ರತಿಸಲವೂ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರೆ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಕಾಣಲೇಬೇಕು.

**ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳವರೆಗೆ?:** ಋತುಸ್ರಾವ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳವರೆಗಾಗುತ್ತದೆನ್ನುವುದೂ ಹೆಣ್ಣಿನಿಂದ, ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಭಿನ್ನಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಬ್ಬಳಿಗೆ 3 ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಸ್ರಾವವಾದರೆ ಇನ್ನೊಬ್ಬಳಲ್ಲಿ 5 ದಿನಗಳವರೆಗೆ ಸ್ರಾವ ಕಂಡು ಬರಬಹುದು. ಮುಟ್ಟಿಗೆ ಎರಡು ಮೂರು ದಿನ ಮುಂಚೆ ಗೋಧಿ ವರ್ಣದ ಸ್ರಾವವಾಗುವುದೂ ಉಂಟು.

**ಏನೇನಾಗುತ್ತದೆ?:** ವೈದ್ಯರು ಋತುಸ್ರಾವ ಆರಂಭವಾದ ದಿನವನ್ನು ಋತುಚಕ್ರದಲ್ಲಿ ಒಂದನೇ ದಿನ ಎಂಬುದಾಗಿ ಲೆಕ್ಕಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ, ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕಾಗಿ 28 ದಿನಗಳ ಋತುಚಕ್ರವನ್ನು ಪ್ರಮಾಣಬದ್ಧವೆಂಬುದಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇವೆಲ್ಲವನ್ನೂ ಗಮನದಲ್ಲಿರಿಸಿಕೊಂಡು ನೋಡುವುದಾದರೆ-

ಋತುಚಕ್ರದಲ್ಲಿ 5ನೇ ದಿನ, ಅಂದರೆ ಮುಟ್ಟು ಆರಂಭವಾದ 5 ದಿನಗಳಿಗೆ ಮೆದುಳಿಗೆ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿರುವ ಪಿಟ್ಟುಟರಿ ಗ್ರಂಥಿ ಅಂಡವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡೆಂದು ಅಂಡಾಶಯಕ್ಕೆ ಸಂಕೇತ ರವಾನಿಸುತ್ತದೆ. ಆಗ ಅಲ್ಲಿರುವ ಸಾವಿರಾರು ಅಂಡಗಳಲ್ಲಿ



ಒಂದು ಪಕ್ಷವಾಗತೊಡಗುತ್ತದೆ.

ಅದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಂಡಾಶಯ ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ ಎನ್ನುವ ಚೋದಕ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ, ತನ್ಮೂಲಕ 'ಎಂಡೋಮೆಟ್ರಿಯಮ್' [Endo metrium] ಎನ್ನುವ ಪೊರೆಯನ್ನು ರಕ್ತ ಅಂಗಾಂಶ (Tissue)ಗಳಿಂದ ತುಂಬಿ ತಯಾರು ಮಾಡೆಂದು ಗರ್ಭಕೋಶಕ್ಕೆ ಸಂಕೇತ ಕಳಿಸುತ್ತದೆ. ವೀರ್ಯಾಣುವಿನೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಗ ಹೊಂದಿ ಫಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಅಂಡವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಪೋಷಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗೆ ಈ ಪೊರೆ ಏರ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಫಲೀಕರಣಗೊಂಡ ಅಂಡ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗೆ ಬಂದೊಡನೆಯೇ ಈ ಪೊರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಮೆತ್ತನೆ ಹಾಸಿಗೆಯಂತೆ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

14ನೇ ದಿನದಂದು ಪಕ್ಷಕ್ಕೆ ಬಂದ ಅಂಡ ತನ್ನ ಚೀಲ [Follicle] ದಿಂದ ಬೇರ್ಪಟ್ಟು ಅಂಡ ಕೋಶದ ಮೇಲ್ಭಾಗ ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ 'ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆ' [Ovulation] ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಅಂಡ ಅಂಡನಾಳದೊಳಗೆ [Fallopian Tube] ತಳ್ಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಅದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಂಡಾಶಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್ ಎನ್ನುವ ಚೋದಕ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಿ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಒಳಗಿನ ಗೋಡೆಯ ಮೇಲಿನ ಪೊರೆ ದಪ್ಪವಾಗಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಅಂಡ ಪುರುಷನ ವೀರ್ಯಾಣುವಿನೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಗಗೊಂಡು ಫಲೀಕರಣಕ್ಕೊಳಗಾಗದಿದ್ದರೆ, ಆ ಪೊರೆಯೊಂದಿಗೆ ಗರ್ಭಕೋಶಕ್ಕೆನೂ ಕೆಲಸವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಹೀಗಾಗಿ ಅಂಡಾಶಯ ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ ಚೋದಕವನ್ನು ಕಳಿಸಿ ಪೊರೆ ದುರ್ಬಲಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

24ನೇ ದಿನದ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಚೋದಕಗಳ ಉತ್ಪತ್ತಿ ನಿಂತು ಗರ್ಭಕೋಶದ ಪೊರೆ ಕಳಚತೊಡಗುತ್ತದೆ.

28ನೇ ದಿನದ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಪೊರೆ ಪೂರ್ತಿಯಾಗಿ ಕಳಚಿಕೊಂಡು ತುಣುಕು ತುಣುಕಾಗಿ ಬೇರ್ಪಟ್ಟು, ಆ ಮೂರು ದಿನದಿಂದ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠದಿಂದ [Cervix] ಜಾರಿ ಹೊರಬರಲಾರಂಭಿಸುತ್ತದೆ. ಋತುಸ್ರಾವ ವೆಂದರೆ ಇದೇ.

ಅಲ್ಲಿಗೆ ಋತುಚಕ್ರದಲ್ಲಿನ ಮೊದಲ ದಿನ ಆರಂಭವಾಯಿತೆಂದರ್ಥ.

ಅದೆಲ್ಲವೂ ರಕ್ತವೇ?: ಬಹಿಷ್ಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೊರಬರುವುದೆಲ್ಲವೂ ರಕ್ತವಲ್ಲ. ಕೆಂಪುಗಿರುವುದರಿಂದ ರಕ್ತ ಎಂದುಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವಷ್ಟೆ.

ವಾಸ್ತವಕ್ಕೆ ಆ ಸ್ರಾವದಲ್ಲಿ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಪೊರೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಂಗಾಂಶ [Tissue] ಸ್ವಲ್ಪ ರಕ್ತ ಸ್ವಲ್ಪ ಇನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಮ್ಯೂಕಸ್ [Mucous] ಬೆರೆತಿರುತ್ತವೆ. ಈ ಮೂರೂ ಸೇರಿ ಒಂದೇ ಸಲಕ್ಕೆ ಮುದ್ದೆಯಾಗಿ ಹೊರಬರುವುದರಿಂದ ಅದನ್ನು ರಕ್ತದ ಗಡ್ಡೆಗಳೆಂದು ಭಾವಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಷ್ಟೇ ಹೊರತು ಅದು ರಕ್ತದ ಗಡ್ಡೆಯಲ್ಲ.

ಮುಟ್ಟಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸ್ವಲ್ಪ ರಕ್ತ ಹೊರಬರುವುದೇನೋ ಸರಿ. ಆದರೆ ಆ ರೀತಿ ಬರುತ್ತಿರುವುದೆಲ್ಲವೂ ರಕ್ತವಲ್ಲವೆನ್ನುವುದನ್ನು ನೆನಪಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಎಷ್ಟು ರಕ್ತ ಹೋಗುತ್ತದೆ?: ಮುಟ್ಟಿನಾವಧಿಯ ಆ ಮೂರು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ರವಿಸುವ ರಕ್ತದ ಒಟ್ಟು ಪ್ರಮಾಣ 50 ಸಿ.ಸಿ.ಗಳಷ್ಟಿರಬಹುದು. ಇದು ಒಬ್ಬರಿಂದೊಬ್ಬರಿಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದಾದ್ದರಿಂದ ಈ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು 20 ಸಿ.ಸಿ.ಯಿಂದ 80 ಸಿ.ಸಿ.ಯ ನಡುವೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಬಹುದು. ಈ ಪ್ರಮಾಣದ ರಕ್ತಸ್ರಾವದಿಂದ ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ತೊಂದರೆಯಿಲ್ಲ.

ಮುಟ್ಟಿನ ಸ್ರಾವದ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬಂದು, ಸ್ರಾವ ದುರ್ವಾಸನೆಯಿಂದೊಡಗೂಡಿದ್ದರೆ, ಮರ್ಮಾಂಗದಲ್ಲಾಗಲಿ, ಗರ್ಭಕೋಶದಲ್ಲಾಗಲಿ ಒಳಗೆಲ್ಲೋ ನಂಜು ಸೋಕಿದೆಯೆಂದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಅಂಥ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯ ಮಾಡದೆ ತಕ್ಷಣವೇ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕು.

ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆ: 28 ದಿನಗಳ ಋತುಚಕ್ರದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವುದು 14ನೇ ದಿನ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇದು 13ನೇ ದಿನದಿಂದ 16ನೇ ದಿನದೊಳಗೆ ಯಾವಾಗಬೇಕಾದರೂ ಆಗಬಹುದು.

ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸ್ತ್ರೀಗೆ ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒಳಗಡೆ ಕಿರು ಒತ್ತಡ ಕಾಣಿಸಬಹುದು. ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವಳ ದೇಹದ ತಾಪಮಾನ ಒಂದು ಡಿಗ್ರಿ ಫ್ಯಾರನ್ ಹಿಟ್ ಇಲ್ಲವೆ ಅರ್ಥ ಡಿಗ್ರಿ ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್ ನಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.

ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದರೇನೇ ಮುಟ್ಟು ಇರುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಕೆಲ ಸ್ತ್ರೀಯರಲ್ಲಿ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗದೆಯೂ ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಮುಟ್ಟು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಈ ಲಕ್ಷಣ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 13ರಿಂದ 19 ವರ್ಷಗಳ ನಡುವಿನ ಹುಡುಗಿಯರಲ್ಲಿ (ಶೇ.5ರಿಂದ ಶೇ.10ರಷ್ಟು) ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಪಿರಿಯಡ್ಸ್ ಬಗ್ಗೆ ಮೊದಲೇ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳು

ವುದು ಹೇಗೆ?: ಕೆಲವರಿಗೆ ಮುಟ್ಟು ಬದ್ಧವಾಗಿ ಆಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಇನ್ನು ಕೆಲವರಿಗೆ ಅದು ಅಸ್ತವ್ಯಸ್ತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಹದಿಹರೆಯದವರಲ್ಲಿ ಇಂಥದು ಬರುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಅವರ ಶರೀರ ಋತು ಹೊಂದಿಕೊಂಡ ನಂತರ ಕ್ರಮಬದ್ಧತೆ ಬರತೊಡಗುತ್ತದೆ.

ಋತುಚಕ್ರದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಬದ್ಧತೆಯಿಲ್ಲ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವ ಮೂಲಕ ತಮಗೆ ಮುಟ್ಟು ಯಾವಾಗ ಆಗಲಿದೆ ಎನ್ನು ಬಗ್ಗೆ ಅಂದಾಜು ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

★ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಸಮಯ ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದಂತೆ ನೋವು ಅನುಭವ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ. ಆ ನೋವು ಗಮನಿಸಿದರೆ ಆ ನಂತರದ ಎರಡು ವಾರ ಮುಟ್ಟು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಿದೆಯೆಂದು ಅರ್ಥ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

★ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ದಿನಕ್ಕೂ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಿರುವ ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯ ನಡುವಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ತನಗಳು ಬಿಗಿದುಕೊಂಡಂತೆನಿಸಿ, ವಾಗುತ್ತವೆ. ಅಲ್ಪಸ್ವಲ್ಪ ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕೊಂಡರೂ ಮುಟ್ಟು ಹತ್ತಿರವಾಯಿತೆಂದರ್ಥ.

★ ಮುಟ್ಟು ಹತ್ತಿರವಾಗುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ತಲೆನೋವು, ಸೊಂಟ ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳುವ ಮುಂತಾದ ಲಕ್ಷಣ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳತೊಡಗುತ್ತವೆ. ಸರಿಯಾಗಿ ಬರುವುದಿಲ್ಲ, ಮುಖದ ಮೇಲೆ ಮುಟ್ಟು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ದಿಗಿಲು, ರೇಖೆ ಭಾವನೆ ತಲೆ ಎತ್ತುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಈ ಲಕ್ಷಣ ಯಾವುದೇ ಒಂದೆರಡು ಲಕ್ಷಣ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಮುಟ್ಟು ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಲಿದೆ ಎಂದು ಗ್ರಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

★ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 13ರಿಂದ 16 ದಿನಗಳ ನಡುವಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಯಿಂದ ಸ್ರವಿಸುವ ದ್ರವಗಳು ತೀರ ತೆಳು ವಾಗಿ ಮುಟ್ಟು ಹತ್ತಿರವಾದಂತೆಲ್ಲ ಆ ದ್ರವಗಳೆಲ್ಲ ಮುಟ್ಟು ತೊಡಗಿ, ಒಣಗುತ್ತವೆ. ಯೋನಿ ತುಟಿಗಳು ಒಣಗಿಕೊಳ್ಳುತ್ತ ಒಣಗತೊಡಗಿದಂತೆಲ್ಲ ಮುಟ್ಟು ಹತ್ತಿರವಾಯಿತೆಂದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಯಾವಾಗ ಎಚ್ಚರ ವಹಿಸಬೇಕು?

- ಸಾಕಷ್ಟು ತೂಕ ಇಳಿದರೆ ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚು ತೂಕ ಹೆಚ್ಚಿದರೆ
- ಬಹಳಷ್ಟು ದೂರ ಪ್ರಯಾಣಿಸಿದಾಗ
- ಕಾಯಿಲೆ ಬಿದ್ದಾಗ;
- ತೀವ್ರ ವಿಷಾದದಲ್ಲಿರುವಾಗ-

ಇವೆಲ್ಲವೂ ಮುಟ್ಟಿನ ಮೇಲೆ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ



ಭಾವ ಬೀರುತ್ತಿರುತ್ತವೆ. ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ನಿಗದಿತ  
ಮಯಕ್ಕೆ ಋತುಸ್ತಾವವಾಗದಿರ ಬಹುದು-  
ಏನು ತಡವಾಗಬಹುದು, ಅಥವಾ ಮುಂಚಿತ  
ವಾಗಿಯೇ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ  
ಮುಟ್ಟಿನ ಸ್ತಾವದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ರಕ್ತ ಹೋಗ ಬಹುದು  
ಇಲ್ಲವೆಂದರೆ ತೀರ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸ್ತಾವ  
ವಾಗಬಹುದು. ಇವೆಲ್ಲವೂ ಆಯಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ  
ಗನುಗುಣವಾಗಿ ಆಯಾ ಸ್ತ್ರೀಯ ದೈಹಿಕ,  
ಮಾನಸಿಕ ಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನವ ಲಂಬಿಸಿರುತ್ತವೆ.

ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ದೇಹದಲ್ಲೆಲ್ಲೋ ಯಾವುದೋ  
ಅವಯವ ಸರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡದಿರುವಾಗಲೂ  
ಮುಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಏರುಪೇರು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದುಂಟು.

ನಾಲ್ಕು ದಿನಗಳವರೆಗೆ ತೀರ ಜಾಸ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣ  
ದಲ್ಲಿ ರಕ್ತಸ್ತಾವವಾಗುವುದು ; ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳೂ  
ಮೂರು ದಿನಗಳಿಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾಲ ವಿಪ  
ರೀತ ಮೈಕ್ಕೆ ನೋವು, ಸೊಂಟ ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳು  
ವುದು ಮುಂತಾದ ಲಕ್ಷಣಗಳಿರುವಾಗ ;

ಯಾವುದೇ ಕಾರಣವಿಲ್ಲದೆ ಒಂದು ತಿಂಗಳ  
ಮುಟ್ಟು ತಪ್ಪಿಹೋದಾಗ ;

ಮುಟ್ಟಿನ ಸಮಯ ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ  
ಇನ್ನುಳಿದ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಂತರ ಸ್ತಾವ ಕಾಣಿಸಿ  
ಕೊಂಡರೆ.....

- ಈ ನಾಲ್ಕು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿಯೂ ನಿಮ್ಮ  
ದೇಹ ಸಕ್ರಮವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿಲ್ಲ, ಇದು  
ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ ವೈದ್ಯರಿಂದ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ  
ಕೊಳ್ಳುವುದೊಳಿತು.

ಸ್ತ್ರೀಯರನ್ನು ಇಷ್ಟೆಲ್ಲ ಮುಜುಗರ, ಕಿರಿಕಿರಿ,  
ತೊಂದರೆಗೀಡು ಮಾಡುವ ಮುಟ್ಟು ಅವರಲ್ಲಿ  
ಗರ್ಭ ಧರಿಸುವ ಶಕ್ತಿ ಕ್ಷೀಣಿಸಿದೊಡನೆಯೇ-  
ಅಂದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 45ರಿಂದ 50 ವರ್ಷಗಳ  
ನಡುವೆ-ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ. ಈ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು 'ಮುಟ್ಟಿಂತ್ಯ'  
[Menopause-ಮುಟ್ಟು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ] ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಮುಟ್ಟಿನ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳು: ಮುಟ್ಟಿಗೆ  
ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಋತುಚಕ್ರದಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಹಂತ  
ಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೊಂದು ಹಂತದ  
ಬಗ್ಗೆಯೂ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ನೋಡೋಣ.

ಋತುಚಕ್ರದ ಅವಧಿಯನ್ನು 28 ಅಥವಾ 29  
ದಿನಗಳ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿದಾಗ ನಡೆಯುವ  
ಘಟನಾಕ್ರಮ [ಒಂದು ದಿನ ಅಜೀಚೆ] ಈ  
ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ:

**ಮೊದಲ ಹಂತ: ಮುಟ್ಟಿನ ಸ್ತಾವ (1-5  
ದಿನಗಳ ನಡುವೆ)**

ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್, ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್ ಚೋದಕ

ಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ತೀರ ಕಡಿಮೆ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಳಿದು  
ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗಿನ ಎಂಡೋಮೆಟ್ರಿಯಮ್  
ಪೊರೆ ಕಳಚಿ ಕೆಳಗೆ ಜಾರಲು ನೆರವಾಗುತ್ತವೆ.

ಮುಟ್ಟಿನ ಸ್ತಾವ ಆರಂಭವಾಗಿ ಅದು 3ರಿಂದ  
5 ದಿನಗಳವರೆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಅಂಡಾಶಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಯ್ಕೆಯಾದ ಒಂದು  
ಅಂಡ [Egg follicle] ಇಮ್ಮಡಿ ಅಳತೆಗೆ  
ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ.

ಈ ಹಂತ ಮುಗಿಯುವ ಹೊತ್ತಿಗೆ  
ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಜಾಸ್ತಿಯಾಗತೊಡಗುತ್ತದೆ.

**ಮನೋಲಹರಿ [Mood]:** ಮುಟ್ಟಿಗೆ  
ಮುಂಚಿನ ಬವಣೆ [Pre-menstrual Tension]  
ನಿವಾರಣೆಯಾಗಬಹುದು. ಆದರೆ ಖಿನ್ನ ಭಾವ  
ಮಾತ್ರ ಹಾಗೆಯೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ  
ಉತ್ಪತ್ತಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿದೊಡನೆಯೇ ಇದು  
ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಬಿಡುತ್ತದೆ.

**ಎರಡನೆ ಹಂತ : ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಗೆ ಮುನ್ನ  
(6-14 ದಿನಗಳ ನಡುವೆ)**

★ ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತ ಹೋಗುತ್ತದೆ. 12  
ಇಲ್ಲವೆ 13ನೇ ದಿನಕ್ಕೆ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ತಲುಪುತ್ತದೆ.

★ ಅಂಡಾಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದ ತಿತ್ತಿ [Follicular]  
ಅಂಡಾಶಯದ ಮೇಲ್ಭಾಗ ತಲುಪುತ್ತದೆ.

★ ಎಂಡೋಮೆಟ್ರಿಯಮ್ ಪೊರೆ ದಪ್ಪವಾಗ  
ತೊಡಗುತ್ತದೆ.

★ ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠದಲ್ಲಿರುವ ಗ್ರಂಥಿಗಳು  
ಮ್ಯೂಕಸ್‌ನ್ನು ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿ  
ಸುತ್ತವೆ. ಈ ದಿನಗಳಲ್ಲಿಯೇ ಮ್ಯೂಕಸ್ ಸಾಕಷ್ಟು  
ತೆಳುವಾಗ ಹಿಗ್ಗುವ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಆ ರೀತಿ  
ಇರುವುದರಿಂದಾಗಿ ವೀರ್ಯ ಗರ್ಭಕೋಶದೊಳಗೆ  
ಪ್ರವೇಶಿಸುವುದು ಸಲೀಸಾಗುತ್ತದೆ.

★ **ಮನೋಲಹರಿ:** ಅವಳಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆಯ ಆತ್ಮ  
ವಿಶ್ವಾಸ ಮೂಡುತ್ತದೆ.

**ಮೂರನೆ ಹಂತ: ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆ (14ನೆ ದಿನ)**

ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದಂತೆ ಕುಗ್ಗುತ್ತದೆ.

ಈ ರೀತಿ ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಕುಗ್ಗಿ  
ದೊಡನೆಯೇ ಅಂಡಾಶಯದ ಮೇಲ್ಭಾಗ ತಲು  
ಪಿದ ತಿತ್ತಿ ಒಡೆದು ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆ ಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಆ ರೀತಿ ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ  
ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣಿಗೆ ಚುರಕ್ಕೆನ್ನುವ ಪೆಟ್ಟಿನ ಅನು  
ಭೂತಿಯುಂಟಾಗಬಹುದು.

ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠ [cervix] ಯೋನಿ  
ಯತ್ತ ಸರಿದು ವಿಶಾಲವಾಗುತ್ತದೆ.

**ಮನೋಲಹರಿ:** ಆ ಸಮಯದಲ್ಲವಳು  
ಪೂರ್ತಿ ಇತ್ಯಾತ್ಮಕ ಮನೋಲಹರಿ [Positive  
Mood] ಯಲ್ಲಿರುತ್ತಾಳೆ.

**ನಾಲ್ಕನೆ ಹಂತ : ಮುಟ್ಟಿನ ಮುನ್ನಾದಿನಗಳು  
(15 ರಿಂದ 28 ಇಲ್ಲವೆ 29 ದಿನಗಳು)**

ಅಂಡ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಎರಡರಿಂದ ನಾಲ್ಕು  
ದಿನಗಳ ನಡುವೆ ಅವಳ ದೇಹದ ತಾಪಮಾನ  
ಒಂದು ಡಿಗ್ರಿ ಫ್ಯಾರನ್ ಹೀಟ್ ಇಲ್ಲವೆ ಅರ್ಧ ಡಿಗ್ರಿ,  
ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್ ನಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.

ಗರ್ಭಕೋಶದ ಕಂಠಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ  
ಮ್ಯೂಕಸ್ ದಪ್ಪಗೆ, ಜಿಗುಟು ಜಿಗುಟಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಖಾಲಿಯಾದ ಅಂಡ ತಿತ್ತಿ [Follicle]-ಇದನ್ನು  
Corpus luteum ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಈಸ್ಟ್ರೋಜನ್ನಿನ  
ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್ ಚೋದ  
ಕದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನಾರಂಭಿಸುತ್ತದೆ. ಸಾಧಾರಣ  
22ನೇ ದಿನದ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಈ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ  
ತಲುಪುತ್ತದೆ.

ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಅಂಡವನ್ನು ಪೋಷಿಸುವ  
ದಕ್ಕೋಸ್ಕರ ಪ್ರೊಜೆಸ್ಟೆರೋನ್ ಜೋದಕವು ಗರ್ಭ  
ಕೋಶದ ಪೊರೆಯಲ್ಲಿನ ಟೆಕ್ಯೂಗಳನ್ನು ಪ್ರೋಟೀ  
ನುಗಳಿಂದ ಸಮೃದ್ಧಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಸ್ತನಗಳು ಉಬ್ಬಿ ಬಿಗಿದುಕೊಂಡು, ಮುಟ್ಟಿ  
ದರೆ ನೋಯುವಂತಿರುತ್ತವೆ.

ಗರ್ಭಕೋಶದ ಪೊರೆ [Endometriam]  
ದಪ್ಪವಾಗುತ್ತದೆ.

**ಮನೋಲಹರಿ:** ಇಂಥದೆಂದು ಗೊತ್ತಿಲ್ಲದ  
ತಲ್ಲಣ, ತಳಮಳ, ರೇಜಿಗೆ, ಖಿನ್ನತೆಯ ಭಾವನೆ  
ಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳತೊಡಗುತ್ತವೆ.

**ಮುಟ್ಟು ಆರಂಭವಾಗುವ ವೇಳೆ**

ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಮುಟ್ಟು ಆರಂಭವಾಗು  
ವುದೇ ಬೆಳಗಿನ ಜಾವ 4 ಗಂಟೆಯಿಂದ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ  
12 ಗಂಟೆಗಳ ನಡುವೆ. ಸಾಯಂಕಾಲ ಶುರುವಾಗು  
ವುದು ತುಂಬ ವಿರಳ.

ಹೀಗೆ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಆಗಲು ಕಾರಣ-ಆಯಾ  
ವೇಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಅವಳ ದೇಹದಲ್ಲಿ ತಯಾರಾಗುವ  
ಚೋದಕಗಳ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿನ ಏರಿಳಿತವಾಗಿ  
ರಬಹುದು ; ಅಥವಾ ರಾತ್ರಿ ನಿದ್ರೆಯಲ್ಲಾ  
ವಾಗಲೋ ಆಗಿದ್ದರೂ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಎದ್ದ ನಂತರವಷ್ಟೇ  
ಅದನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು ಆಗಿರಬಹುದು.

ಅದೇನೇ ಇದ್ದರೂ ಬಹುತೇಕ ಸಂದರ್ಭ  
ಗಳಲ್ಲಿ ಮುಟ್ಟನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು ಬೆಳಗಿನ  
ಜಾವದಲ್ಲೇ ಎನ್ನುವುದು ವಾಸ್ತವ!

(ಮುಂದಿನ ಕಂತು : ಋತುಮತಿತ್ತ)



# ಆರೋಗ್ಯ ಮಂಜರಿ

**ಮಮತಾ ಸವಣೂರು ಬಳ್ಳಾರಿ**  
 ○ ಡಾಕ್ಟರ್, ನನಗೀಗ 20 ವರ್ಷ. ನನ್ನ ಮೈ ದುರ್ವಾಸನೆ ಹಾಗೂ ಬೆವರಿನಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ. ಯಾರಾದರೂ ನನ್ನ ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ಕುಳಿತುಕೊಂಡರೆ ನನ್ನ ಮೈವಾಸನೆಗೆ ಮುಖ ಸಿಂಡರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಎಲ್ಲ ವಿಧದ ಸೋಪು ಬಳಸಿದೆ. ಏನೂ ಪ್ರಯೋಜನವಿಲ್ಲ. ಈ ದುರ್ವಾಸನೆ ಹೋಗಲಾಡಿಸಲು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

● ನೀವು ದಿನಕ್ಕಿರಲೂ ಬಾರಿ ಸ್ನಾನ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಹತ್ತಿ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನೇ ಧರಿಸಿ. ಒಳ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ದಿನವೂ ಬಿಸಿನೀರಿನಲ್ಲಿ ಒಗೆದು ಒಣಗಿಸಿ. ಸ್ನಾನಕ್ಕೆ ಇಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ದ್ರವ್ಯಗಳಿಂದ ಪುಡಿ ತಯಾರಿಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಕಸ್ಟೂರಿ, ಆರಿಸಿನ, ಅಳಲೆಕಾಯಿ ಸಿಪ್ಪೆ, ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ ಪುಡಿ, ಬೇವಿನಪುಡಿ ಹಾಗೂ ಏಲಕ್ಕಿ ಸಿಪ್ಪೆ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಸಮಭಾಗ ಸೇರಿಸಿ ಪುಡಿ ತಯಾರಿಸಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಸ್ನಾನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೈಗೆ ಹಚ್ಚಿಕೊಂಡು ಸ್ನಾನ ಮಾಡಬೇಕು. ಅಲ್ಲದೇ ಸ್ನಾನದ ನಂತರ ಶ್ರೀಗಂಧದ ಪುಡಿಯನ್ನು ಮೈಗೆ ಲೇಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

★ ★ ★

**ಕೆ. ಮೀನಾಕ್ಷಿ ಮೈಸೂರು**  
 ○ ನನಗೀಗ 17 ವರ್ಷ. ಬೆಳ್ಳಗೆ ಸುಂದರವಾಗಿದ್ದೇನೆ. ಆದರೆ ಮುಖದ ಮೇಲಿನ ಮೊಡವೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಅಸಹ್ಯವಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತಿದ್ದೇನೆ. ಯಾವಾಗಲೂ ಕನ್ನಡಿಯ ಮುಂದೆಯೇ ಕುಳಿತಿರುತ್ತೇನೆ. ಹೊರಗೆ ಓಡಾಡುವಾಗ ಎಲ್ಲರೂ ನನ್ನ ಮುಖವನ್ನೇ ಗಮನಿಸುತ್ತಾರೆಯೋ ಎಂಬ ಅನಿಸಿಕೆ. ಜಾಹೀರಾತಿನಲ್ಲಿ ತೋರಿಸುವ ಎಲ್ಲ ಬಗೆಯ ಕ್ರೀಂಗಳನ್ನೂ ಬಳಸಿದ್ದೇನೆ. ಆದರೆ ಅದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಯೋಜನ ಕಂಡು ಬಂದಿಲ್ಲ. ನನ್ನ ಮುಖದಲ್ಲಿನ ಮೊಡವೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ನೀಡುವಿರಾ?

● ಇದು ಹದಿಹರೆಯದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ಕಾಡುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆ. ಪ್ರತಿದಿನ 4ರಿಂದ 5

ಬಾರಿ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರಿನಿಂದ ಮುಖ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಮುಖ ತೊಳೆಯಲು ಕಡಲೆಹಿಟ್ಟು ಬಳಸಿ. ಮುಖ ಬರೆಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಟವಲನ್ನು ಪ್ರತಿದಿನ ಬಿಸಿನೀರಿನಲ್ಲಿ ಒಗೆದು ಒಣಗಿಸಿ. ಮೊಡವೆಗಳಿಗೆ ಲವಂಗವನ್ನು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ತೇಯ್ದು ಲೇಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕಲೆಯೂ ಉಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ. ಮುಖಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ಕ್ರೀಂ ಬಳಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿಲ್ಲ. ದಿನಕ್ಕೊಂದು ಬಾರಿ ಇಲ್ಲವೇ ಎರಡು ಬಾರಿ ಸೌತೆಕಾಯಿ ರಸ ಇಲ್ಲವೇ ಟೊಮೆಟೋ ರಸ ಮುಖಕ್ಕೆ ಲೇಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕರಿದ ಪದಾರ್ಥ ಹಾಗೂ ಮಸಾಲೆಯುಕ್ತ ಪದಾರ್ಥ ಹೆಚ್ಚು ಸೇವನೆ ಮಾಡಬೇಡಿ.

★ ★ ★

**ಗಂಗಮ್ಮ ಹಿರೇಮಠ ಧಾರವಾಡ**  
 ○ ನನ್ನ ವಯಸ್ಸು 40. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನನಗೆ ಮಲಬದ್ಧತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆ ಕಾಡುತ್ತಿದೆ. ಮಾತ್ರ ಇಲ್ಲವೇ ಔಷಧಿ ಸೇವಿಸಿದಾಗ ಮಾತ್ರ ಸಲೀಸಾಗಿ ಮಲವಿಸರ್ಜನೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಮಾತ್ರ ನಿಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಮತ್ತೆ ತೊಂದರೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. ಸದಾ ಔಷಧಿ ಸೇವಿಸಲು ನನಗಿಷ್ಟವಿಲ್ಲ. ಇದೊಂದು ಸಮಸ್ಯೆ ಬಿಟ್ಟರೆ ನನಗಾವ ಕಾಯಿಲೆಯೂ ಇಲ್ಲ. ದಯವಿಟ್ಟು ಇದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಸೂಚಿಸುವಿರಾ?

● ಆಧುನಿಕ ಜೀವನದ ಬದಲಾದ ಆಹಾರ ಕ್ರಮ ಹಾಗೂ ಜೀವನಶೈಲಿಯಿಂದಾಗಿ ಮಲ ಬದ್ಧತೆಯ ತೊಂದರೆ ಕಂಡುಬರುವುದು ಸಹಜ. ಇದು ಕಾಯಿಲೆಯಲ್ಲದಿದ್ದರೂ ಹಾಗೆಯೇ ಬಿಟ್ಟರೆ ಮುಂದೆ ಈ ಕಾರಣದಿಂದಲೇ ಕಾಯಿಲೆ ಉಂಟಾಗಬಹುದು. ಊಟ ಮಾಡುವಾಗ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತುತ್ತನ್ನೂ ಅಗಿದು ತಿನ್ನಬೇಕು. ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಸೌತೆ ಕಾಯಿ, ಹೀರೆಕಾಯಿ, ಬೆಂಡೆಕಾಯಿ, ಪಡವಲ, ಮೂಲಂಗಿ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲ ವಿಧದ ಸೊಪ್ಪುಗಳನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ದಿನಕ್ಕೆ 3ರಿಂದ 4 ಲೀಟರ್ ನಷ್ಟು ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ. ಊಟದ ನಂತರ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಹಣ್ಣು ತಿನ್ನುವ ಅಭ್ಯಾಸ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ. ಬೆಳಗಿನ ಹೊತ್ತು 3ರಿಂದ 4 ಕೆ.ಮೀ.ನಷ್ಟು ಬಿರುಸು ನಡಿಗೆ ರೂಢಿಸಿ ಕೊಳ್ಳಿ.

ರಾತ್ರಿ ಹೊತ್ತು ಮಿತಆಹಾರ ಸೇವಿಸುವುದು. ಮಲಗುವ ಮುಂಚೆ ಒಂದು ಲೋ ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ.

★ ★ ★

**ಶ್ರೀದೇವಿ ಪಾಟೀಲ ಬಿಜಾಪುರ**  
 ○ ನನಗೀಗ 28 ವರ್ಷ. ಮದುವೆಯಾಗಿ 5 ವರ್ಷ. ಇಬ್ಬರು ಮಕ್ಕಳಿದ್ದಾರೆ. ನನ್ನ ಕೂದಲು ಕುಸಿದು ದಟ್ಟವಾಗಿ ತುಂಬ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. ನನ್ನ ಕೂದಲಿನೋಡಿ ಗೆಳತಿಯರೆಲ್ಲಾ ಅಸೂಯೆ ಪಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನನ್ನ ಕೂದಲು ಉದುರಲಾರಂಭಿಸಿದೆ. ತಲೆ ಬಾಚಿಕೊಳ್ಳುವಾಗ ಹಾಗೂ ತಲೆಗೆ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಹೆಚ್ಚು ಉದುರುತ್ತದೆ. ನನಗಂತೂ ತುಂಬ ಯಾಗಿದೆ.

● ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಎಣ್ಣೆ ಹಚ್ಚದಿರುವುದರಿಂದ ಶಾಂಪೂಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದು, ಹೀನತೆ, ಸುಣ್ಣಾಂಶದ ಕೊರತೆ ಹೀಗೆ ಹಲವಾರು ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಕೂದಲು ಉದುರಲಾರಂಭಿಸುತ್ತದೆ. ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಸೊಪ್ಪು, ಮೊಳಕೆ ಬೀಜ, ಕಾಳು, ಹಾಲು, ಮೊಸರು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಸೇವಿಸುವುದು ನಿಂದೆಗಡಬೇಡಿ. ವಾರಕ್ಕಿರಲೂ ಬಾರಿ ತಲೆ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿ. ತಲೆಸ್ನಾನಕ್ಕೆ ಅತಿಯಾದ ಬಿಸಿ ಒಳ್ಳೆಯದಲ್ಲ. ಸ್ವಲ್ಪ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರು ಯೋಗಿಸಿದರೆ ಸಾಕು. ತಲೆಸ್ನಾನಕ್ಕೆ ಶುದ್ಧ ಪುಡಿ ಬಳಸಿ. ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಒಂದು ಎಳ್ಳೆಣ್ಣೆಗೆ 4 ಭಾಗ ಗರುಗದ ಸೊಪ್ಪಿನ (ಡಿಗ್ಗರುಗ) ಬೆರೆಸಿ ಸಣ್ಣಗಿನ ಉರಿಯಲ್ಲಿ ಕುರಿಸಿ ತೈಲವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ. ಪ್ರತಿದಿನ ತಲೆಗೆ ಇದನ್ನೇ ಬಳಸಿ. ಈ ತೈಲ ಮನೆಯ ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಷ್ಟವೆನಿಸಿದರೆ ವರ್ತಮಾನ ಔಷಧಿ ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ದೊರಕುವ 'ಭೃಂಗರಾಜ ತೈಲ' ಉಪಯೋಗಿಸಿ.

★ ★ ★

**ರಜನಿ ಚಂದ್ರಶೇಖರ ತಿಪಟೂರು**  
 ○ 18 ವರ್ಷ. ಮದುವೆಯಾಗಿ ಒಂದು ವರ್ಷ. ನನಗೆ ಬಿಳಿಸ್ತ್ರಾವ ಆಗುತ್ತಿದೆ. ಇದು ತುಂಬ ಭಯವಾಗಿದೆ. ಈಗ ಎರಡು ತಿಂಗಳು ಲೈಂಗಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಮುನ್ನ ಹಾಗೂ ನಂತರ ಸ್ತ್ರಾವವಿರುತ್ತದೆ. ವೈದ್ಯರ ಬಳಿ ತೋರಿಸಿ ಹಣವಂತರಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ನೀವೇ ಪರಿಹಾರ ಸೂಚಿಸುವಿರಾ?

● ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪಮಟ್ಟಿಗೆ ಬಿಳಿ ಎಲ್ಲ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿಯೂ ಕಂಡು ಬರುವ ಸಹಜ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಹೆದರುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇಲ್ಲ. ಹಾಗೆಯೇ ಲೈಂಗಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಮುನ್ನ



ರ ಸ್ವಾವಕಂಡುಬರುವುದೂ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವೇ. ವೃಥಾ ಚಿಂತಿಸುತ್ತಿರುವಿರಿ. ಆದರೆ 18 ಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆಯೇ ಅಂದರೆ ಗರ್ಭಕೋಶ ಫೋನ್ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹೊಂದುವುದಕ್ಕೆ ದಲೇ ನಿಮ್ಮ ಮದುವೆಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ನೀವು 'ಕುಟುಂಬ ಯೋಜನೆ' ಕ್ರಮ ಪಾಲಿಸಿ. ಬಿಳುಪು ವಿಪರೀತ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದರೆ, ವಾಸನೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದ್ದರೆ ಹಾಗೂ ಹಳದಿ ದಿಂದ ಕೂಡಿದ್ದರೆ ನೀವು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ದುಕೊಳ್ಳಲೇಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಉಪಡುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿಲ್ಲ. ಆಗಾಗ ಜನನಾಂ ನ್ನು ಬಿಸಿನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆದುಕೊಂಡು ಸ್ವಚ್ಛ ಗಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.

★ ★ ★

ರೀಶ್ ತುಮಕೂರು ವಯಸ್ಸು 20. ನಾನು ಕಪ್ಪಗಿದ್ದೇನೆ. ಸ್ನೇಹಿತರ ಏವೆ ತಿರುಗಾಡಲು ಸಂಕೋಚವೆನಿಸುತ್ತದೆ. ದರಲ್ಲ ಬೆಳಗಿದ್ದಾರೆ. ನನ್ನನ್ನು 'ಭದ್ರಾವತಿ ಂಗಾರ' ಅಂತ ತಮಾಷೆ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಬೆಳಗಾ ವುದಕ್ಕೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಔಷಧಿಯಿ ದೆಯೇ ಇದೆ.

● ನೀವು ಕಪ್ಪಗಿದ್ದೀರೆಂದು ಬೇಸರಿಸಿ ಕೊಳ್ಳುವಿರೇಕೇ? ರೂಪ, ಬಣ್ಣ, ಎತ್ತರ ಅನುವಂ ಯವಾಗಿ ಬರುತ್ತದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿ ಳು ಯಾರಿಂದಲೂ ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಅದಕ್ಕೆ ಯಾವ ಷಧಿಯೂ ಇಲ್ಲ. ಆದರೆ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ನಿಮ್ಮಿಂದ ಸಾಧ್ಯ. ಕಪ್ಪು ಣ್ಣವೂ ಸುಂದರವೇ. ರಾಮ, ಕೃಷ್ಣ, ದ್ರೌಪದಿ ಲ್ಲರೂ ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣದವರೇ! ಅವರು ಸುಂದರ ಂಗಿರಲಿಲ್ಲವೆಂದು ಯಾರಾದರೂ ಹೇಳಲು ಧ್ಯವೇ? ನಿಮಗಿರುವ ರೂಪ, ಬಣ್ಣವನ್ನು ನೀವೇ ಔಸದಿದ್ದರೆ ಹೇಗೆ? ಗೆಳೆಯರು ನಿಮ್ಮ ಬಣ್ಣದ ಗೆ ತಮಾಷೆ ಮಾಡಿದರೆ ನೀವೂ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಳ್ಳಬಿಡಿ. ಬಣ್ಣದ ಬಗ್ಗೆ ಚಿಂತಿಸುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಡಿ.

★ ★ ★

ಯತಿ ಭಟ್ ಮಂಗಳೂರು ನಾನು ಪ್ರಥಮ ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿ. ಫ್ತು ಓದಿದರೂ ತಲೆಗೆ ಹತ್ತುತ್ತಿಲ್ಲ. ಓದಿದ್ದು ಷಕದಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುತ್ತಿಲ್ಲ. ನಾನೇನು ಮಾಡಲಿ? ಯವಿಟ್ಟು ಪರಿಹಾರ ಸೂಚಿಸಿ.

● ನಿಮಗೆ ಅಧ್ಯಯನದ ಕ್ರಮ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ. ಮ್ಮನೆ ಗಂಟೆಗಟ್ಟಲೇ ಓದಿದರೆ ಪ್ರಯೋಜನ ಳ್ಲ. ಯಾವುದೇ ವಿಷಯವನ್ನಾಗಲೀ ಓದಿದ

ನಂತರ ಮನನ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹಾಗೆಯೇ ಅದರಲ್ಲಿನ ಮುಖ್ಯವಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯ ಬೇಕು. ಆಗ ನಿಮಗೆ ಯಾವ ಅಂಶಗಳು ಮರೆತು ಹೋಗಿವೆ ಎಂಬುದು ತಿಳಿಯುತ್ತದೆ. ಮತ್ತೆ ಅದನ್ನು ಓದಿ ಬರೆಯಬೇಕು. ಅವತ್ತಿನ ಪಾಠ ಅವತ್ತೇ ಓದಬೇಕು. ನಿಮಗೆ ಅರ್ಥವಾಗದುದನ್ನು ಇತರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳೊಡನೆ ಯಾಗಲೀ ಇಲ್ಲವೇ ನಿಮ್ಮ ಗುರುಗಳೊಡನೆ ಯಾಗಲಿ ಚರ್ಚಿಸಬೇಕು. ಆಗ ನಿಮಗೆ ಅದು ಮರೆತು ಹೋಗುವುದಿಲ್ಲ. ಅಧ್ಯಯನ, ಮನನ ಹಾಗೂ ಚಿಂತನ ಈ ಮೂರೂ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಓದುವಾಗ ಅಳವಡಿಸಿ ಕೊಂಡರೆ ಖಂಡಿತ ಯಾವುದೇ ವಿಷಯವಾಗಲಿ ನೆನಪಿನಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ.

★ ★ ★

ಹೆಸರು ಬೇಡ ಊರು ಬೇಡ  
○ ಲೈಂಗಿಕ ಸಂಪರ್ಕದಿಂದ ಏಡ್ಸ್ ಬರುವುದೆಂದು ತಿಳಿದಿದೆ. ಆದರೆ ಕುಡಿತ, ಬೀಡಿ-ಸಿಗರೇಟು ಸೇವನೆಯಿಂದಲೂ ಏಡ್ಸ್ ಬರುತ್ತದೆಯೇ? ದಯವಿಟ್ಟು ತಿಳಿಸಿ.

● ಕುಡಿತ, ಬೀಡಿ-ಸಿಗರೇಟು ಸೇವನೆಯಿಂದ ಏಡ್ಸ್ ಬರುವುದಿಲ್ಲ ನಿಜ. ಆದರೆ ಕುಡಿತದ ಚಟಕ್ಕೊಳಗಾದ ಮನುಷ್ಯ ಭ್ರಮಾಧೀನನಾಗಿ ಲೈಂಗಿಕ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕಾಗಿ ಹಾತೊರೆಯುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾಗಿ ವೇಶ್ಯೆಯರ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೂ ಹೋಗ ಬಹುದು. ಅದರಿಂದಾಗಿ ಏಡ್ಸ್ ಬರಬಹುದು.

ರಾಜೇಶ್ ಹಾಲಭಾವಿ ಸಿಂಧನೂರು  
○ ನಾನು ಬಿ.ಎಸ್ಸಿ. ಓದುತ್ತಿರುವೆ. ನಮ್ಮ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ನೆಮ್ಮದಿ, ಶಾಂತಿ ಎಂಬುದೇ ಇಲ್ಲ. ನನ್ನ ತಂದೆ ಮಹಾಕುಡುಕ. ದಿನಾಲೂ ಕುಡಿದು ಬಂದು ತಾಯಿಯೊಂದಿಗೆ ಜಗಳ ಕಾಯುತ್ತಾನೆ. ಆಸ್ತಿ ಸಾಕಷ್ಟಿದ್ದರೂ ಕುಡಿತಕ್ಕೆ ಕರಗಿಹೋಗುತ್ತಿದೆ. ನನಗೆ

ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಮುಂದುವರಿಸುವ ಆಸೆ. ಆದರೆ ನಮ್ಮೂರು ಬಿಟ್ಟು ಬೇರೆ ಊರಿಗೆ ಹೋಗಿ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಕುಡಕನಾದ ನನ್ನ ತಂದೆ ನಮ್ಮ ಆಸ್ತಿಯನ್ನೆಲ್ಲ ಎಲ್ಲಿ ಮಾರಿ ಬಿಡುವನೋ ಎಂದು ಆತಂಕ. ಆದ್ದರಿಂದ ಏನು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿಯದೇ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸಿದ್ದೇನೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಪರಿಹಾರ ತಿಳಿಸಿ.

● ಕುಡಿತ ಸರ್ವವ್ಯಾಪಿ ಪಿಡುಗು. ಇದು ನಿಮ್ಮೊಬ್ಬರದೇ ಸಮಸ್ಯೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಬೇಡಿ. ಎಷ್ಟೋ ಸಂಸಾರಗಳು ಕುಡಿತದಿಂದಾಗಿ ಹಾಳಾಗಿ ಬಿಟ್ಟಿವೆ. ಹಾಳಾಗಿ ಹೋಗುತ್ತಲೂ ಇವೆ. ಕುಡಿ ಯುವ ತಂದೆಗೆ ಕುಡಿತದಿಂದ ತನ್ನೊಬ್ಬನ ಜೀವನ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ ತನ್ನನ್ನೇ ನಂಬಿರುವ ಹೆಂಡತಿ ಹಾಗೂ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಪ್ರಜೆಗಳಾಗಬೇಕಾದ ಮಕ್ಕಳ ಜೀವನವನ್ನು ಚಿಗುರಲೇ ಬಿವುಟಿ ಬಿಡುತ್ತೇವೆಂಬ ಅರಿವು ಖಂಡಿತ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ನಿಮ್ಮಂತಹ ನೂರಾರು ಯುವಕರು ಇಂತಹ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಸಿಲುಕಿ ಪರಿಹಾರ ಕಾಣದೇ ಒದ್ದಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಈಗ ನೀವು ಧೈರ್ಯ ಹಾಗೂ ಸ್ಪೈರ್ಯದಿಂದ ವರ್ತಿಸಬೇಕು. ಮನಸ್ಸಿನ ತಳಮಳ ಬದಿಗೊತ್ತಿ ಓದಿನಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ ಕುಡಿಯದಿರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬಾರಿ ನಿಮ್ಮ ಸಮಸ್ಯೆ ವಿವರಿಸಿ, ಓದಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ಜೊತೆಗೆ ಅವರು ಕುಡಿತ ಬಿಡುವುದಾದರೆ ಖಂಡಿತ ಬಿಡಬಹುದು. ಅವರು ಕುಡಿತ ಬಿಡುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲವೆಂದಾದರೆ ನೀವು ರಾತ್ರಿ ಹೊತ್ತು ಸ್ನೇಹಿತರ ಮನೆಯಲ್ಲೋ, ಬಂಧುಗಳ ಮನೆಯಲ್ಲೋ ಕುಳಿತು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ. ನಿಮ್ಮ ಜೀವನ ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರತ್ತ ಗಮನಹರಿಸಿ. ಹಾಗೆಯೇ ಅವರ ಕೈಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಹಣ ಸಿಗದ ಹಾಗೆ ಮಾಡಿ, ಆಸ್ತಿ ಕೈತಪ್ಪಿ ಹೋಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಆತ್ಮೀಯ ಓದುಗರೇ, 'ಆರೋಗ್ಯಮಂಜರಿ' ನಿಮಗಾಗಿ, ನಿಮ್ಮ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪರಿಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಆರಂಭಿಸಲಾದ ನೂತನ ಅಂಕಣ. ಈ ಅಂಕಣದ ಮುಖಾಂತರ ನೀವು ನಿಮ್ಮ ತಲೆತನ್ನುವ ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಉತ್ತರ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಖ್ಯಾತ ವೈದ್ಯರಾದ ಡಾ. ವಸುಂಧರಾ ಭೂಪತಿಯವರು ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವರು. ನೀವು ಮಾಡುವುದಿಷ್ಟೇ:

ಒಂದು ಅಂತರ್ದೇಶಿ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ. ಜೊತೆಗೆ ನಿಮ್ಮ ಫೋನ್ ವಿಳಾಸವೂ ಇರಲಿ. ನೀವು ಬಯಸಿದರೆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರನ್ನು ಗೌಪ್ಯವಾಗಿಡಲಾಗುವುದು. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿಳಾಸ ಕೂಪನ್‌ನ್ನು ಅಂತರ್ದೇಶಿ ಪತ್ರದ ವಿಳಾಸ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಲಗತ್ತಿಸಿ ಕಳುಹಿಸಿ.

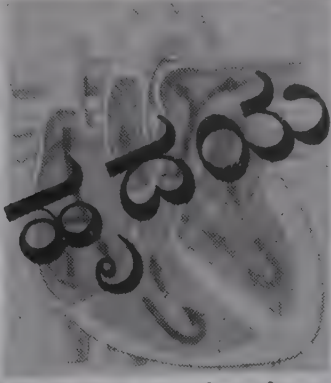
**ಪ್ರವಾಸಿ ಮಾಸಪತ್ರಿಕೆ**

**'ಆರೋಗ್ಯ ಮಂಜರಿ' ವಿಭಾಗ**

ನಂ 122 ವೈ, 3ನೇ 'ವೈ' ಬ್ಲಾಕ್ ವಾಟಾಳ ನಾಗರಾಜ ರಸ್ತೆ, ರಾಜಾಜಿ ನಗರ ಬೆಂಗಳೂರು - 560 010.



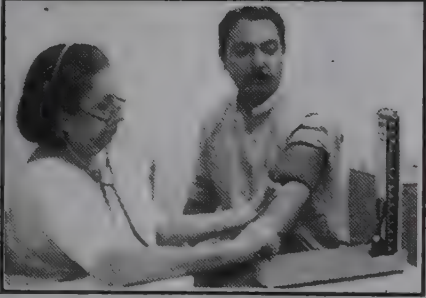
# ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯ ಅಪಾಯದಲ್ಲಿದೆಯೇ? ನೀವೇ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ!



ಹೃದ್ರೋಗ! ಬಹುತೇಕರಿಗೆ ಈ ಶಬ್ದ ಕೇಳಿಯೇ ಅವರ ಹೃದಯ ಗಡಗಡ ನಡುಗಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಮಾತಂತೂ ಸತ್ಯ, ಯಾರೇ ಆಗಲಿ, ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಹೃದಯಘಾತವಾಗುತ್ತದೆಂದು ಭವಿಷ್ಯ ನುಡಿಯಲಾರರು. ಆದರೆ ಕೆಲ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾಗಿ ಈ ರೋಗದ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು ಎನ್ನುವುದು ಮಾತ್ರ ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕೆಲ ನಿಶ್ಚಿತ ಸಂಗತಿಗಳು, ವಯಸ್ಸು, ಸೆಕ್ಸ್ ಹಾಗೂ ಕುಟುಂಬ ಇತಿಹಾಸ ಬದಲಿಸಲಾಗದು. ಆದರೆ ಆಹಾರ ಹಾಗೂ ಜೀವನಶೈಲಿಯನ್ನು ಬದಲಿಸಿ ಮೂಲಕ ಈ ರೋಗದಿಂದ ನಿಶ್ಚಿತವಾಗಿಯೂ ಪಾರಾಗಬಹುದು. 60 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ ಹೃದ್ರೋಗದಿಂದ ಸಾಯುವವರಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಿಂತ ಪುರುಷರೇ ಹೆಚ್ಚು ಎನ್ನುವುದು ಜಗಜ್ಜಾಹೀರಾದ ಸಂಗತಿ. ಆದರೆ ಮುಟ್ಟು ನಿಂತ ನಂತರ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲೂ ಇದರ ಅಪಾಯ ಹೆಚ್ಚಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಆ ಶರೀರದಲ್ಲಿ ಆಸ್ಟೋಜನ್ ಎಂಬ ಹಾರ್ಮೋನಿನ ಮಟ್ಟ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಮಟ್ಟ ತಲುಪಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ಇರುವವರೆಗೆ ಅವರಿಗೆ ಅನೇಕ ರೋಗಗಳಿಂದ ದೂರಿಯುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.

ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ಯಾವ ಸಂಗತಿಗಳು ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟು ಮಾಡಬಲ್ಲವು ಎಂಬುದನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ ಹಾಗೂ ನಿಮ್ಮ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟು ಮಾಡಲಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದಿರಿ.

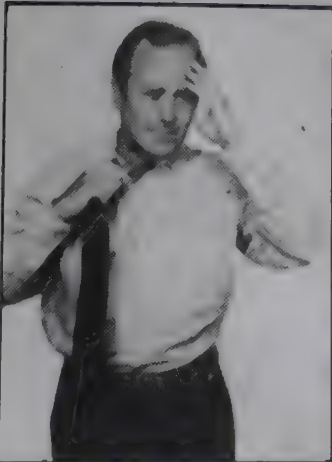
## ಕುಟುಂಬ ಇತಿಹಾಸ ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ಹೇಗೆ ಅಪಾಯವಾಗಬಹುದು ?



- ನಿಮ್ಮ ನಿಕಟ ಸಂಬಂಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರಾದರೂ 50 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ ಹಾರ್ಟ್‌ಅಟ್ಯಾಕ್ ಇಲ್ಲವೆ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ತುತ್ತಾಗಿದ್ದಾರೆಯೇ?
- ನಿಮಗೆ ಮಧು ಮೇಹ ಇದೆಯೇ?
- ನಿಮ್ಮ ರಕ್ತ ಸಂಬಂಧದಲ್ಲಿ ಯಾರಿಗಾದರೂ, ಯಾವಾಗಲಾದರೂ ಅತೀ ರಕ್ತದೊತ್ತಡದ ತೊಂದರೆ ಆಗಿದೆಯೇ?
- ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ-ತಾಯಿಗಳ ತೂಕ ತುಂಬಾ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆಯೇ?

- ✓ ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು 'ಹೌದು' ಎಂದು ಉತ್ತರಿಸಿದಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಹೃದಯರೋಗದ ಅಪಾಯ ಹೆಚ್ಚು.
- ✓ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಯಾರಿಗಾದರೂ ಹೃದ್ರೋಗ ಇದೆ ಎಂದಾದಲ್ಲಿ, ನೀವು ಮೇಲಿಂದ ಮೇಲೆ ಕೊಲೆಸ್ಟ್ರಾಲ್‌ನ ಮಟ್ಟ ಹಾಗೂ ರಕ್ತದೊತ್ತಡದ ತಪಾಸಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಲೇ ಇರಬೇಕು. ನಿಮ್ಮ ತೂಕದ ಮೇಲೂ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹೊಂದಬೇಕು. ನೀವು ಮದ್ಯ ಸೇವಿಸುವವರಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದಕ್ಕೂ ಕಡಿವಾಣ ಹಾಕಿ.
- ✓ ಒಂದು ವೇಳೆ ನಿಮಗೆ ಮಧುಮೇಹ ಇಲ್ಲವೆ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ವೈದ್ಯರೊಂದಿಗೆ ಸಮಲೋಚಿಸಿ ಈ ಅಪಾಯದಿಂದ ದೂರ ಇರಬಹುದು.

## ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ಅಪಾಯ ತರಬಹುದೇ?



- ನೀವು ಹೊಸ ಆಹ್ವಾನ ಎದುರಿಸುವಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸ್ಪರ್ಧೆಗೆ ಹೆದರುತ್ತೀರಾ?
- ನೀವು ಮಾನಸಿಕ ಒತ್ತಡಕ್ಕೊಳಗಾಗಿ ಬಹಳ ಬೇಗನೇ ಕ್ರೋಧಕ್ಕೊಳಗಾಗುತ್ತೀರಾ?
- ಅದನ್ನು ಸಹಿಸುವ ಶಕ್ತಿ ನಿಮಗೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆಯೇ?
- ದೈನಂದಿನ ಕೆಲಸದ ನಂತರ ನಿಮಗೆ ತಲೆನೋವು ಹಾಗೂ ಒತ್ತಡ ಅನಿಸುತ್ತದೆಯೇ?
- ನೀವು ಚಿಂತಾಗ್ರಸ್ಥರಾದರೆ, ನಿಮಗೆ ನಿದ್ರೆ ಬರದಿರುವ ತೊಂದರೆ ಇದೆಯೇ?
- ಯಾರದಾದರೂ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕೂಡುವುದು ನಿಮಗೆ ಸರಿ ಎನಿಸುವುದಿಲ್ಲವೇ?
- ನಿಮ್ಮ ಸೋಲನ್ನು ನಿಮಗೆ ಸಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲವೇ?

- ✓ ಒಂದು ವೇಳೆ ನಿಮ್ಮ ದಲ್ಲಿ 'ಹೌದು' ಸಂಖ್ಯೆ ಗಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಬೇಗನೇ ಗುವವರ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿ ತೀರಿ. ಒಂದು ಅಧ್ಯಯನ ಪ್ರಕಾರ, ಒತ್ತಡದ ಹೃದ್ರೋಗದ ಪ್ರಮಾಣ ಒತ್ತಡ ನಿವಾರಿಸಿ ಹೃದ್ರೋಗದ ಅಪಾಯ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ.



## ನೀವು ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದು ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ತೃಪ್ತಿ ತಂದಿದೆಯೇ?

ಸಮಯ ಇರುವಾಗ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವುದು ಸಮಂಜಸ ಎಂದು ಭಾವಿಸುತ್ತೀರಾ ?

ವಾರದಲ್ಲಿ ಮೂರು ದಿನ, 20ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲವಾದರೂ ನೀವು ಮನಸಾರೆ ಎರೊಬಿಕ್ ಎಕ್ಸರ್ಸೈಜ್ ಮಾಡುತ್ತೀರಾ ?

ಕಳೆದ 5ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಸಿಗರೇಟು ನೀವು ಸೇದುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ?

ನೀವು ಮಾಂಸದ ಬದಲು ಮೀನು ಸೇವಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ?

ಕೊಬ್ಬುಯುಕ್ತ ಆಹಾರ ಸೇವನೆಯಿಂದ ನೀವು ದೂರ ಸರಿಯುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ?

ನಿಮ್ಮ ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣು ಹಾಗೂ ಧಾನ್ಯಗಳು ಸೇರಿವೆಯೇ ?

✓ ವ್ಯಾಯಾಮ ಕುರಿತಂತೆ ಕೇಳಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರ 'ಇಲ್ಲ'ವೆಂದಾದರೆ ನೀವು ಹೃದಯವನ್ನು ಅಪಾಯಕ್ಕೆ ದೂಡುತ್ತಿ ದ್ದೀರಿ. ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಹೃದಯ ಬೇನೆ ಬಹಳಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ದಿನಾಲು ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುವುದನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

✓ ನೀವು ಸಿಗರೇಟು ಸೇವಿಸುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಒಳ್ಳೆಯದಕ್ಕಾಗಿ ಯೇ ಅದನ್ನು ತೊರೆಯಿರಿ !

✓ ಕೊನೆಯ ಮೂರು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರ 'ಇಲ್ಲ' ಎಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಆಹಾರತಜ್ಞರನ್ನು ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ, ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ಸಲಹೆ-ಸೂಚನೆ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ.

## ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಹೃದಯವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿಗಾ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೀರಾ?

• ನೀವು ರಕ್ತದೊತ್ತಡವನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತೀರಾ ?

• ನಿಮ್ಮ ಬಿ.ಪಿ. ಸಾಮಾನ್ಯ (140/90) ವಾಗಿದೆಯೇ ?

• ನಿಮ್ಮ ಬಿ.ಪಿ. ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ, ನೀವು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ?

• ನಿಮ್ಮ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಕೊಲೆಸ್ಟೆರಾಲ್‌ನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಿದ್ದೀರಾ ?

• ನಿಮ್ಮ ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಕೊಲೆಸ್ಟೆರಾಲ್‌ನ ಪ್ರಮಾಣ ನಾರ್ಮಲ್ ಆಗಿದೆಯೇ ?

• ನಿಮ್ಮ ವಯಸ್ಸು 50ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದೆಯೇ ? ವೈದ್ಯರ ಸಲಹೆ ಪಡೆದಿದ್ದೀರಾ ? ನಿಮಗೆ ಹೃದಯದ ತೊಂದರೆ ಏನೂ ಇಲ್ಲವೇ ?

✓ ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರ 'ಇಲ್ಲ'ವೆಂದಾದರೆ, ನೀವು ಹೃದಯದ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ ಎಂದರ್ಥ.

✓ ಹೃದ್ರೋಗದಿಂದ ಪಾರಾಗಲು ಅದರ ಸೂಕ್ತ ನಿಗಾ ಅವಶ್ಯ. ವೈದ್ಯರನ್ನು ಆಗಾಗ ಭೆಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯುತ್ತಿರಿ ಹಾಗೂ ತೊಂದರೆಯಿಂದ ಮುಕ್ತರಾಗಿ.

## ಬೊಜ್ಜು' ಈ ಶಬ್ದ ಅಲಿಸುತ್ತಲಿ

ಯುವಕ-ಯುವತಿಯರಿಗೆ ಬೆವರು ಬಿಡುತ್ತದೆ.

ಬೊಜ್ಜು ಒರ್ವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸ್ನೇಹ ಮಾಡಿತೆಂದರೆ ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅದರಿಂದ ಬೇಗನೆ ಮುಕ್ತಿ ದೊರಕುವುದು ಕಷ್ಟ.

ಬೊಜ್ಜು ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಅಪಾಯಕಾರಿ. ಆರೋಗ್ಯವೇ ಸರಿಯಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಏನರ್ಥ ಬಿಡೆ? ನಿಮ್ಮ ಮುಖ ಸೌಂದರ್ಯ ಅಂದವಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಶರೀರದ ಗಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ನಿಮ್ಮ ಸೌಂದರ್ಯಕ್ಕೆ ಏನೂ ಅರ್ಥವಿಲ್ಲ. ಬೊಜ್ಜು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯಕ್ಕೂ ಆಮಂತ್ರಣ ಕೊಡುತ್ತದೆ. ಬೊಜ್ಜು ದೂರ ಗೊಳಿಸಲು ಕೆಲ ಉಪಾಯಗಳು:

• ಶರೀರ ಅನವಶ್ಯಕವಾಗಿ ದಪ್ಪಗಾಗುತ್ತಿದ್ದರೆ ಆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ಆಹಾರದ ಮೇಲೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹೇರಿ.

## ಬೊಜ್ಜು ನಿಯಂತ್ರಣ ಹೇಗೆ?

- ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಸಮತೋಲನ ಕಾಪಾಡಿ. ಹೊಟ್ಟೆ ತುಂಬ ಊಟ ಮಾಡಿ. ಆದರೆ ಅದು ಸಾದಾ-ಸೀದಾ ಹಾಗೂ ಪೌಷ್ಟಿಕಯುಕ್ತವಾಗಿರಬೇಕು. ದಿನಕ್ಕೆ ಒಂದೇ ಸಲ ಊಟ ಮಾಡಿ. ರಾತ್ರಿ ಹಣ್ಣು ತಿನ್ನಿ. ಅಕ್ಕಿ, ಆಲೂಗಡ್ಡೆ, ಕರಿದ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಮೇಲೆ ಕಡಿವಾಣ ಹಾಕಿ. ಊಟಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ ಸಲಾಡ್ ಸೇವಿಸಿ.
- ಊಟದ ನಂತರ ವಿಶ್ರಾಂತಿ ಪಡೆಯಬೇಡಿ. ಆ ಕಡೆ ಈ ಕಡೆ ಸುತ್ತಾಡಿ. ಅರ್ಧಗಂಟಿ ನಡೆ ದಾಡುವುದರಿಂದ ದೇಹಕ್ಕೆ ತಾಜಾತನ, ಚುರುಕುತನ ಬರುತ್ತದೆ.
- ಊಟದ ನಂತರ ಒಮ್ಮೆಲೆ ನೀರು ಕುಡಿಯಬೇಡಿ. ಬಿಸಿ ನೀರನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಸ್ವಲ್ಪ ಕುಡಿಯುತ್ತಾ ಇರಿ. ಹೀಗೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಕೆಲವೇ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೊಜ್ಜು ಸ್ವಲ್ಪ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

- ಪ್ರತಿದಿನ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಎದ್ದು ನಡೆದಾಡುವುದು ಸಹ ಬೊಜ್ಜು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಉಪಾಯ.
- ಶರೀರಕ್ಕೆ ಶ್ರಮ ಕೊಡುವಂತಹ ದಿನಚರ್ಯೆ ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಸ್ವಲ್ಪವೇ ದೂರ ಹೋಗಿ ಬೇಕಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ವಾಹನ ಬಳಸಬೇಡಿ. ಕಾಲ್ಕಡಿಗೆಯಲ್ಲೇ ಹೋಗಿ ಬನ್ನಿ.
- ಹೆಚ್ಚು ಚಹಾ ಸೇವನೆ ಸಹ ಬೊಜ್ಜಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಕಡಿಮೆ ಸಕ್ಕರೆ ಹೊಂದಿದ ಚಹಾ ಸೇವನೆ ಮಾಡಿ.
- ಹೆಚ್ಚು ನೀರು ಕುಡಿಯಿರಿ. ನೀರು ಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ ಮಲಬದ್ಧತೆ ದೂರವಾಗುತ್ತದೆ.
- ಮಾಂಸಾಹಾರ ಹಾಗೂ ಮದ್ಯಪಾನ ಸಹ ಬೊಜ್ಜಿಗೆ ಕಾರಣ. ಅವನ್ನು ತ್ಯಜಿಸಬೇಕು. •



ಹೌಸ್ ಸರ್ಜನ್ ಮಾಡುವಾಗ ಓ.ಪಿ.ಡಿ. ಯಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯ ವೈದ್ಯರೊಂದಿಗೆ ಹೃದ್ರೋಗಿ ಯೊಬ್ಬನ ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೆವು. ತುಂಬಾ ಗಂಭೀರವಾದ ಚರ್ಚೆ ಅದು. ಆಗ ಓರ್ವ ಮಹಿಳೆ ತನ್ನ ಪುಟ್ಟ ಮಗುವಿನೊಂದಿಗೆ ಬಂದು, ಆ ಮಗುವನ್ನು ನಮ್ಮ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಮುಂದೆ ಮಲಗಿಸಿ “ಡಾಕ್ಟರ್, ನಿಮ್ಮ ಮಗು ಹೇಗಿದೆ ನೋಡಿ” ಎಂದಾಗ ನಮಗೆಲ್ಲ ತುಂಬಾ ಅಚ್ಚರಿ .... ನಮಗೆ ಗೊತ್ತಿದ್ದ ಹಾಗೆ ಆಗ ಅವರ ಮಕ್ಕಳು ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಲ್ಲದೇ ಇವರು ದುರ್ವಾಸ ಮುನಿಗಳೆಂದು ಹೆಸರಾದವರು. ಕ್ಲಾಸಿನಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕ್ಲಿನಿಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಪಾಠ ಮಾಡುವಾಗ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಯರ ಕಡೆಗೆ ತಿರುಗಿಯೂ ನೋಡುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.

ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಮಹಾಲಕ್ಷ್ಮಿಯಂತಹ ಪತ್ನಿ ಯಿರುವಾಗ ಇವರಿಗೇಕೆಷ್ಟು ಇಂತಹ ಚಪಲ ಎಂದು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರುವಾಗಲೇ, ಆ ಮಹಿಳೆ “ಡಾಕ್ಟರ್, ನನಗೆ ನೀವು ಮಗುವನ್ನು ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಬದುಕನ್ನೂ ಕೊಟ್ಟಿರುವಿರಿ. ನಿಮ್ಮ ಋಣವನ್ನು ನಾನು ಎಂದಿಗೂ ತೀರಿಸಲಾರೆ” ಎಂದಾಗ ನಮಗೆ ಮತ್ತೂ ಆಶ್ಚರ್ಯ. ನಾವು ಆಕೆಯನ್ನೊಮ್ಮೆ, ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಕಡೆಗೊಮ್ಮೆ ನೋಡುತ್ತಿದ್ದೆವು. ಅವರ ಮುಖದಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣಗೆ ಮುಗುಳ್ಳಗೆ ಲಾಸ್ಯ ವಾಡುತ್ತಿತ್ತು. ಸದಾ ಮುಖ ಗಂಟಿಕ್ಕಿಕೊಂಡಿರು ತ್ತಿದ್ದವರು ಇವರೇನಾ ಅನ್ನಿಸುತ್ತಿತ್ತು. ಮತ್ತೆ ಆಕೆಯೇ ಮೌನ ಮುರಿದು “ಮದುವೆಯಾಗಿ ಐದು ವರ್ಷವಾದರೂ ನನಗೆ ಮಕ್ಕಳಾಗಲಿಲ್ಲ ವೆಂದು ನನ್ನ ಗಂಡ ಮತ್ತೊಂದು ಮದುವೆಯಾಗಿ ಬೇಕೆಂದು ಹೊರಟಿದ್ದ. ಆಗ ಯಾರೋ ಪುಣ್ಯಾತ್ಮರು ಇವರಲ್ಲಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆಯಲು ಹೇಳಿದರು. ಇವರ ಔಷಧಿಯ ಪ್ರಭಾವದಿಂದಲೇ

ನಾನು ಗರ್ಭಿಣಿಯಾದೆ. ನನ್ನ ಗಂಡ ಎರಡನೆ ಮದುವೆಯಾಗುವುದು ತಪ್ಪಿತು. ಹೀಗೆ ನಮ್ಮ ದುಗುಡ ಮರೆಯಾಗಿ ಸಮಾಧಾನವಾಯಿತು.”

“ಈ ಘಟನೆಯಿಂದ ನಮಗೇ ಇಷ್ಟೊಂದು ಬೇಸರವೆನ್ನಿಸಬೇಕಾದರೆ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಪತ್ನಿಯೆ ದುರು ಈ ಮಹಿಳೆ ಇಂತಹ ಮಾತುಗಳನ್ನಾಡಿದ್ದರೆ ಆಗುವ ಅವಾಂತರ ನೆನೆಸಿಕೊಂಡು ಮನದಲ್ಲೇ ನಕ್ಕೆವು.

★ ★ ★

ಸಮಯ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2.30. ಕ್ಲಿನಿಕ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ರೋಗಿಗಳನ್ನು ನೋಡಿ ಬೇಗ ಮನೆಗೆ ಹೋಗ ಬೇಕೆಂದುಕೊಂಡೆ. ಹೊಟ್ಟೆ ಬೇರೆ ತಾಳ ಹಾಕು ತ್ತಿತ್ತು. ಆಗ ಓರ್ವ ಹೆಂಗಸು ತನ್ನ ಪುಟ್ಟ ಮಗಳೊಡನೆ ಬಂದಳು. “ಯಾರಿಗಮ್ಮಾ ಮಗೂಗಾ, ನಿನಗಾ?” ಎಂದೆ. “ನನಗಲ್ಲೇ, ನನ್ ಕೂಸು ‘ಎಣ್ಣೆ’ ಕುಡ್ಡುಬಿಟ್ಟಿ” ಎಂದಳು. ಅದನ್ನು ಕೇಳಿದ ತಕ್ಷಣ ನನ್ನ ಮನದಲ್ಲಿ ಹಾದು ಹೋದದ್ದು ಕಡಲೆಕಾಯಿ ಎಣ್ಣೆ, ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆ, ಕುಸುಬಿ ಎಣ್ಣೆ, ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿ ಎಣ್ಣೆ ..... ಹೀಗೆ ಹಲವಾರು ಎಣ್ಣೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿದೆ.

“ನಿಮ್ಮ ಮಗಳು ಯಾವ ಎಣ್ಣೆ ಕುಡಿದಿದೆ? ಅಡಿಗೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸೋ ಎಣ್ಣೆಯೇನಾ? ಅಥವಾ ತಲೆಗೆ ಹಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳುವುದಾ?”

“ಅದ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ.....”

ಇನ್ನಾವ ಎಣ್ಣೆ ಕುಡಿದಿರಬಹುದು. ಬೆಂಗಳೂ ರಿನಲ್ಲಿ ‘ಎಣ್ಣೆ’ ಹೊಡ್ಡಿದ್ದಾನೆ ಎಂದರೆ ಬೇರೇನೇ ಅರ್ಥ ಕೊಡುತ್ತೆ. ಡ್ರಿಂಕ್ಸ್‌ಗೆ ಎಣ್ಣೆ ಅಂತಾರೆ. ಅಯ್ಯೋ ಆ ಎಣ್ಣೆಯೇನಾ? ಇವರಪ್ಪ ಕುಡುಕ ಅಂತ ಕಾಣುತ್ತೆ. ತಾನು ಕುಡಿದರೆ ಕುಡಿಯಲಿ, ಮನೇಲಿ ಮಗು ಕೈಗೆ ಸಿಗುವ ಹಾಗೆ ಯಾಕಿಡಬೇಕು?

“ಅಲ್ಲಮ್ಮಾ, ನಿನ್ ಗಂಡನಿಗೆ ಬುದ್ದಿ ಇಲ್ಲೇನಮ್ಮಾ? ಮನೇಲಿ ಯಾಕೆ ಹಾಳಾದ್ದನ್ನು

ತಂದು ಕುಡೀತಾನೆ. ಸಾರಾಯಿ ಬಾಟ್ಲಿ ಮಗು ಸಿಗುವ ಹಾಗೆ ಯಾಕಿಡಬೇಕು? ಮಗು ಕುಡಿದಿದೆಯೋ ಏನೋ?” ಮಗುವಿ ಗಮನಹರಿಸುವಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಆ ತಾಯಿ “ಡಾಕ್ಟರ್, ನನ್ನ ಯಜಮಾನ ಕುಡಿಯುವುದಿಲ್ಲ” ಆಕೆ ನನ್ನ ತಾಳೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾಳೆ ಅನ್ನಿಸಿತು. “ಹಾಗಾದ್ರೆ ಇನ್ನಾವ ಎಣ್ಣೆ ನಿಮ್ಮ ಕುಡೀತು? ಹೊಲಕ್ಕೆ ಹಾಕುವ ಕೀಟ ಏನಾದ್ರೂ ಕುಡೀತಾ?”

“ಇಲ್ಲವ್ವ, ಇಲ್ಲವ್ವ ಹೊಲದ ಕೆಲಸ ಗಾರೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಾಕ ನಾವ ಕಲ್ಬುರ್ಗಿ ಇಲ್ಲಿಗೆ ಬಂದೀವಿ.”

“ಅಯ್ಯೋ! ನಿನ್ ಮಗಳು ಯಾವ ಕುಡ್ಡಾಳ ಅಂತ ನೀನೇ ಹೇಳು” ಎಂದು ಸಹನೆ ಕಳೆದುಕೊಂಡು ಹೇಳಿದಾಗ,

“ಅದೇನವ್ವ, ಹ್ವಾದಸರ್ತಿ ನಿಂ ಬಂದಿದ್ದಲ್ಲ. ಆಗ ನನಗ ನೀವು ಕೆಮ್ಮಿಗೆಂತ ‘ಎಣ್ಣೆ’ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಿ. ಅದ್ವ ನಾ ಅರ್ಧ ಕುಡಿಯುದ್ರಾಗ ಕೆಮ್ಮು ಕಮ್ಮಿ ಆತು. ಹಾಂಗ.....ತಗದಿಟ್ಟಿದ್ದೆ. ಈಕೆ ಒಂ ಕುಡದಾಳನೋಡ್ತಿ. ಏನಾಗ್ತದೋ ಏನೋ ಅಂಜಕ್ಕಾಗಿ ಓಡಿ ಬಂದೇನಿ ನೋಡ್ತಿ” ಒಂ ಕೆಮ್ಮಿನ ಸಿರಿವಾಗೂ ‘ಎಣ್ಣೆ’ ಅನ್ನ ಎನ್ನೋದು ತಿಳಿದು, ‘ಎಣ್ಣೆ’ಗೆ ಮುಂಚೆ ದ್ದಲ್ಲದೆ ಇನ್ನೊಂದು ಅರ್ಥ ಇದೆ ಎನ್ನುವ ನಿಮಗೂ ಬಿಡಿಸಿ ಹೇಳಬೇಕಿಲ್ಲವಲ್ಲ?

ಗಮನಿಸಿ

ವೈದ್ಯಕೀಯ ವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವವರು ತಮ್ಮ ನೆ ಭಂಡಾರದ ಸಿಹಿ-ಕಹಿ ಗುಳಿಗೆಗಳನ್ನು ಈ ಅಂಕ ಮುಖಾಂತರ ಓದುಗರಿಗೆ ಉಣಬಡಿಸ ಬಹು

-ವೈ.





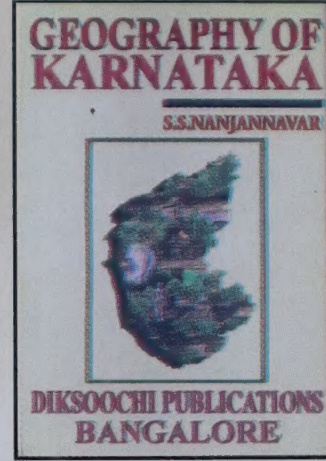
# ದಿಕ್ಕೂಚಿ ಪ್ರಕಾಶನದ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳು



ವಿಸ್. ಎಸ್. ಎಲ್. ಸಿ. ಮತ್ತು  
ಪಿ. ಯು. ಸಿ. ನಂತರ ಮುಂದೇನು?  
ಬೆಲೆ ರೂ. 69/-



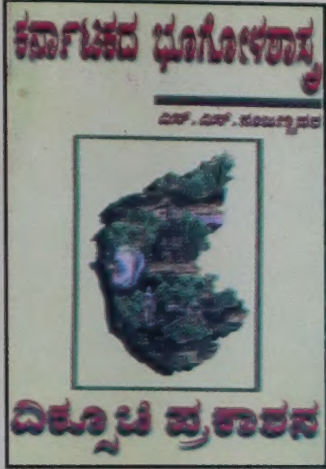
ಕಾವೇರಿ ಹರಿದು ಬಂದ ದಾರಿ  
ಬೆಲೆ ರೂ. 65/-



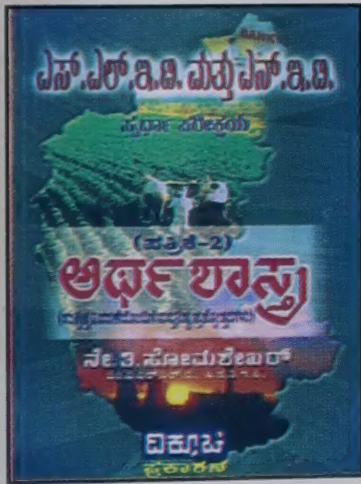
K.A.S. Geography  
(Karnataka)\*  
ಬೆಲೆ ರೂ. 125/-



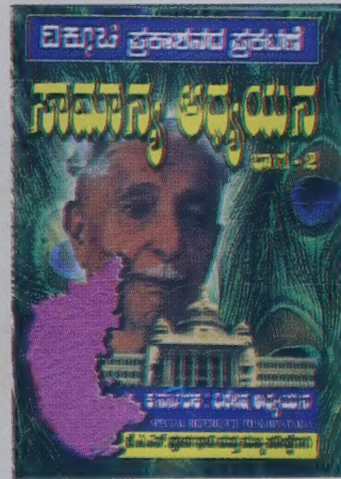
ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳು  
ಬೆಲೆ ರೂ. 59/-



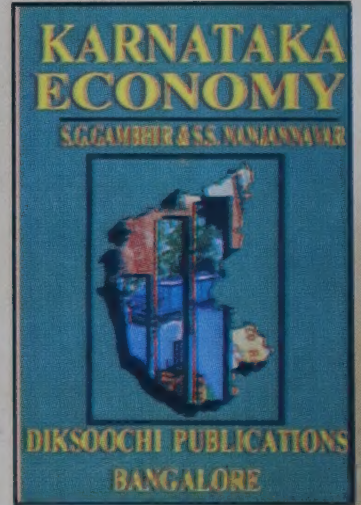
ಕೆ.ಎ.ಎಸ್.  
ಭೂಗೋಳ ಶಾಸ್ತ್ರ  
ಬೆಲೆ ರೂ. 125/-



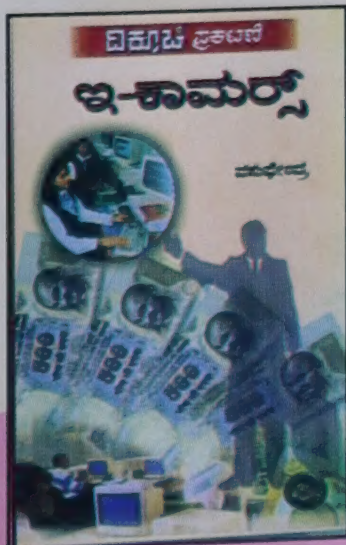
ಎಸ್. ಎಲ್. ಇ.ಟಿ. ಮತ್ತು ಎನ್.ಇ.ಟಿ.  
ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ (ಭಾಗ-2) ಬೆಲೆ ರೂ. 100/-



ಕರ್ನಾಟಕದ ವಿಶೇಷ ಅಧ್ಯಯನ  
(ಭಾಗ-2) ಬೆಲೆ ರೂ. 265/-



K.A.S. Economics  
(Karnataka)\*  
ಬೆಲೆ ರೂ. 125/-



ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್  
ಬೆಲೆ ರೂ. 50/-

ಮಾಹಿತಿ  
ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ  
ಸಂಬಂಧಿಸಿದ  
ವಿಶೇಷ  
ಪುಸ್ತಕಗಳು



ಸೈಬರ್ ಕಾನೂನು  
ಬೆಲೆ ರೂ. 50/-



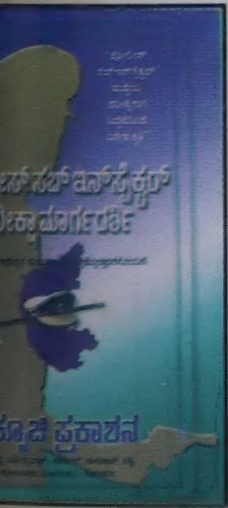
ಅಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ಸ್  
ವಿಶೇಷಾಂಕ  
ಬೆಲೆ ರೂ. 50/-



ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ (ಭಾಗ-1)  
ಬೆಲೆ ರೂ. 28/-



ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ (ಭಾಗ-2)  
ಬೆಲೆ ರೂ. 26/-



ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ (ಭಾಗ-3)  
ಬೆಲೆ ರೂ. 135/-

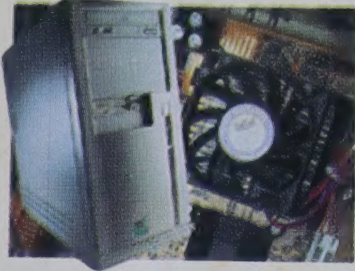


ಅಂಚಿನಲ್ಲಿ (ಭಾಗ-4)  
ಬೆಲೆ ರೂ. 50/-



ಭಾರತದ ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಭಾಷೆಯ ಸಿಡಿ ಸಹಿತ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮಾಸಪತ್ರಿಕೆ.

- ▲ ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಕ ಡಿಜಿಟಲ್ ಕ್ಯಾಮರಾಗಳು
- ▲ ನಾಳಿನ ಪಿಸಿಗಳಿಗಾಗಿ 30 ಜಿಬಿ ಹಾರ್ಡ್ ಡಿಸ್ಕ್‌ಗಳು
- ▲ ಆಧುನಿಕ ಮದರ್‌ಬೋರ್ಡ್‌ಗಳು
- ▲ ಅತ್ಯುಪಯುಕ್ತ ಡೌನ್‌ಲೋಡ್‌ಗಳು
- ▲ ಅಡೋಬ್ ಪ್ರೀಮಿಯರ್ 6
- ▲ ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗಾಗಿ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳು
- ▲ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು
- ▲ ಪ್ಯಾಕ್ಸ್ ಯಂತ್ರವಾಗುವ ಪಿಸಿ
- ▲ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮೂಲಕ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ತರಬೇತಿ
- ▲ ಮದರ್‌ಬೋರ್ಡ್ ಆಯ್ಕೆ: ಕೆಲವು ಕಿವಿಮಾತುಗಳು
- ▲ ಕಡಿಮೆ ಬೆಲೆ, ಅಧಿಕ ದುಡ್ಡುಮಯ
- ▲ ನಾರ್ಟನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ವರ್ಕ್ 2001
- ▲ ಒಂದು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಎರಡು ಮಾನಿಟರ್
- ▲ ಪೇಜ್‌ಮೇಕರ್ ಗೊಂದು ಬದಲಿ: ಪೇಜ್‌ಪ್ಲಸ್ 5
- ▲ ದ್ವಿತೀಯ ಪಿ.ಯು.ಸಿ.ಗಾಗಿ: ಪಿಸಿಕ್ಸ್ ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ ಸಿ.ಡಿ. ಸೆಟ್
- ▲ ರೀರೆಟಬಲ್ ಸಿಡಿಗಳು
- ▲ ಪೋರ್ಟುಗಳು, ಕನೆಕ್ಟರ್‌ಗಳು
- ▲ ವಿಶಿಷ್ಟ ರೋಬೋಗಳು
- ▲ ಎನ್‌ಆರ್‌ಎಂ
- ▲ ಮುಖಾಮುಖಿ ಮೇಲ್
- ▲ ಸಮೃದ್ಧ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್‌ಗಳು
- ▲ ಆಕ್ರೂಬ್ಯಾಟ್ 5



# ಸಿರಿಕೂನ್ ಸಿಟಿ

ಜೂನ್ - 2001ರ ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ

## ದಿಕ್ಕುಚಿ

ಜೂನ್ - 2001ರ ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ

ತಿಂಗಳ ವಿಶೇಷ

ಐ.ಎ.ಎಸ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ  
ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೀರ್ತಿ ಪತನ  
ಹಾರಿಸಿದ ಮೊದಲ ಕನ್ನಡ  
ವಿಜಯಲಕ್ಷ್ಮೀ

- ▼ ಪ್ರಥಮ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶದ ಪ್ರವಾಸಿ ಡೆನಿಸ್ ಟಿಟೊ
- ▼ ಗಿನ್ನೆಸ್ ಪುಸ್ತಕ ಪ್ರವೇಶಿಸಲಿರುವ ನ್ಯಾಯವಾದಿ ಜೈನ್
- ▼ ಗಗನದಲ್ಲಿ ಘುರ್ಘಣೆ
- ▼ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷಿಪಣಿ ಭದ್ರತಾ-ಬುಶ್‌ರ ಆಕ್ರಮಣಶೀಲ ಯೋಜನೆ
- ▼ ಸಮಯವನ್ನು ಸದುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ▼ ಭಾರತ - ಅಮೆರಿಕ ಸಂಬಂಧದಲ್ಲಿ ನೂತನ ಅಧ್ಯಾಯ
- ▼ ಜನಗಣತಿ - 2001ರ ಪಕ್ಷಿನೋಟ
- ▼ ಬಾಂಗ್ಲಾದಿಂದ ಭಾರತದ ಸೈನಿಕರ ಬರ್ಬರ ಹತ್ಯೆ
- ▼ ಶಿಶುಗಳ ಮಾರಾಟ ಸರಕಾರಕ್ಕೊಂದು ಕಳಂಕ
- ▼ ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶಿಯರ ಅಕ್ರಮ ವಲಸೆ
- ▼ ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸೇವಾ ವಲಯದ ಕಾಣಿಕೆ
- ▼ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಜಾಗತೀಕರಣ ಪೂರಕ
- ▼ ಗ್ರಾಮೀಣ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆ
- ▼ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕಾನೂನು
- ▼ ಕೊನಿಂಗ್ - ತದ್ರೂಪಿ ಮಾನವ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಾಧ್ಯವೇ ?
- ▼ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಬದಲಾವಣೆ
- ▼ ಹಂದಿ, ಹಂದಿಯೆಂದು ಹೀಗೆಳೆಯದಿರಿ! ಹಂದಿಯಾಗಲಿದೆ, ಮಾನವ ಬಂಧು

ಸಮಯವನ್ನು ಸದುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

ಶಿಶುಗಳ  
ಮಾರಾಟ

ಜೂನ್-2001  
**ದಿಕ್ಕುಚಿ**  
ಸಾಮಾನ್ಯ ಜ್ಞಾನ ಮಂಜರಿ ಚಿಲಿ ರೂ. 20

ಪ್ರಥಮ  
ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶದ  
ಪ್ರವಾಸಿ  
ಡೆನಿಸ್ ಟಿಟೊ

ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶಿಯರ  
ಅಕ್ರಮ ವಲಸೆ

ಐ.ಎ.ಎಸ್. ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದ  
ಕೀರ್ತಿ ಪತನ ಹಾರಿಸಿದ ಮೊದಲ ಕನ್ನಡತಿ

**ವಿಜಯಲಕ್ಷ್ಮೀ**